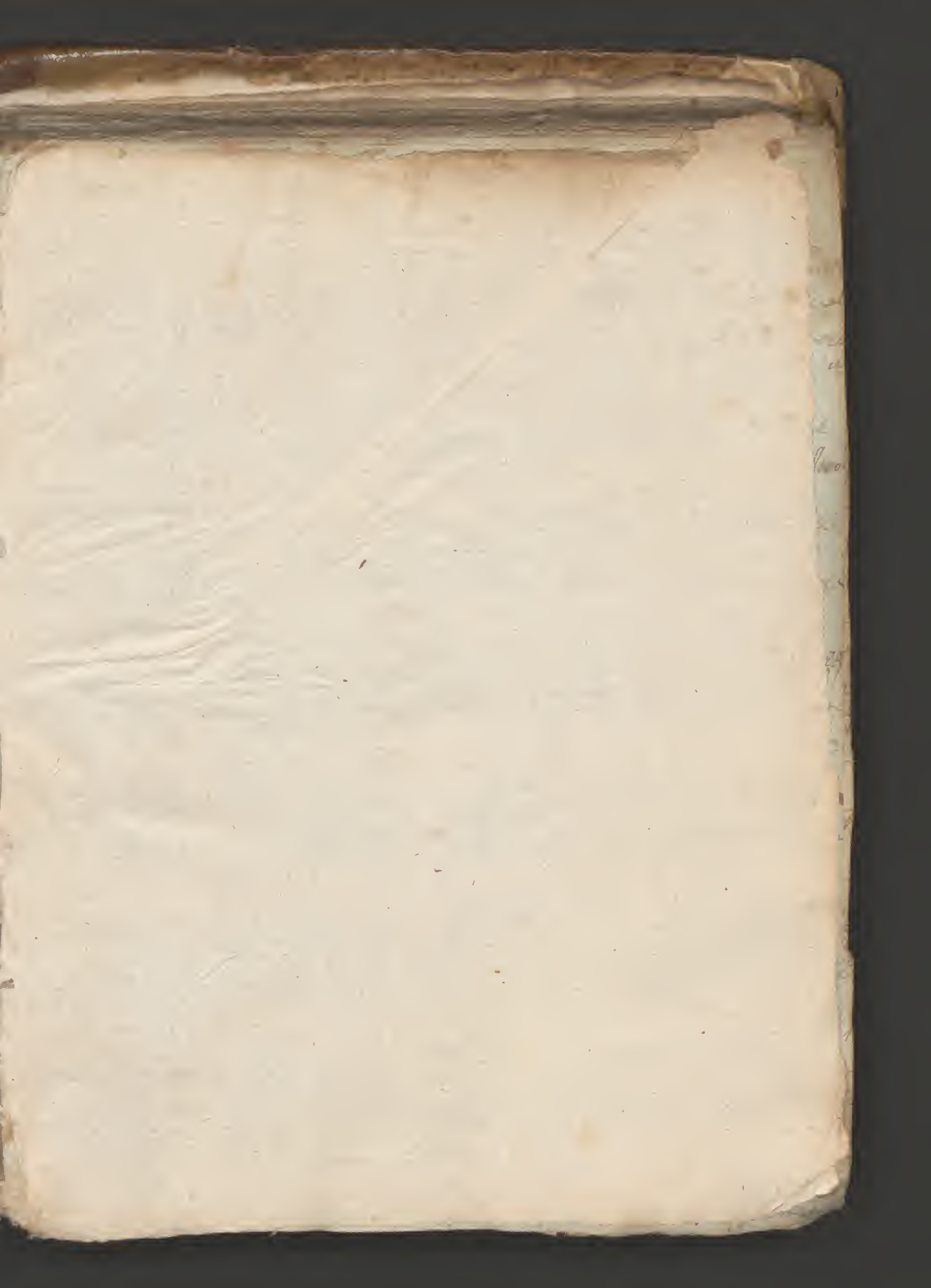




ruptures de la rotule

idée anatomique

[illegible] 3 [illegible] [illegible] [illegible] ses [illegible] [illegible] puisqu'elle [illegible] [illegible] de [illegible] l'articulation [illegible] causes [illegible] adhérentes [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] muscles [illegible]

Différences

La rotule peut être fr. en travers [illegible] [illegible] en haut et en dedans [illegible] en dehors [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] avec [illegible]

Fr. peuvent être simples [illegible] comp[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Causes

ruptures

action musculaire

[illegible] fr. [illegible] les causes [illegible] [illegible] externes [illegible] des muscles

[illegible] [illegible] [illegible] l'éclat [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

alors aux contusions

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] autre [illegible] vous [illegible]
[illegible] retournent [illegible]
[illegible]

H [illegible] au [illegible]

= d'autrefois les [illegible] égales
[illegible]
[illegible] le [illegible]
[illegible] quel [illegible]

= [illegible] à la [illegible]
[illegible] tendance [illegible]
[illegible]
[illegible]
intervalle [illegible] =

Figues

[illegible]

[illegible]
[illegible]
[illegible]

rationalité l'effort

= Bientôt [illegible]
[illegible]
[illegible] les [illegible] la
[illegible]
[illegible]
et l'intervalle [illegible]
[illegible]

sensible

[illegible] tant

vie

vie

= [illegible] de la [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible] seulement [illegible]

[illegible] ment

[illegible] préjugés

= [illegible]
[illegible] de la [illegible] ou [illegible]
[illegible] rien [illegible] pouvoir [illegible]
[illegible]
[illegible]

observation

[illegible] … fut [illegible] une [illegible]
[illegible] résiste que [illegible] la [illegible]
[illegible] le cas [illegible] particule [illegible]

Pronostic

Pronostic

peu [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] les [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
favorable — la [illegible] [illegible] la solidité [illegible] [illegible]

= Mais il se présente une question [illegible]
la [illegible] de non consolidée [illegible]
= on doit entendre par consolidée la [illegible]
Se réussit-elle ? — 2 [illegible] qui est [illegible] [illegible] —
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
une [illegible] [illegible] [illegible] interposée [illegible]
fibreuse [illegible] réunit avec assez de solidité
pour que [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible]

= Si l'on entend de la première manière
cette consolidation est impossible — [illegible]
que la consolidation immédiate [illegible] faite
[illegible] il montrait des malades [illegible]
avec cicatr. fibreuse interposée — [illegible] de l'hôpital [illegible] [illegible] [illegible]
pas d'[illegible] [illegible] = et [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] — l'[illegible] n'est pas [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] mais [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] l'intervalle [illegible] [illegible]

= [illegible] il est [illegible] par le [illegible]
que ces fractures ne [illegible] consolident [illegible]
immédiatement mais [illegible] à la [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]

Pourquoi et comment — = Comment se forme [illegible] [illegible]
= [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] plus grand nombre [illegible]

[illegible]

[illegible] le vulgaire [illegible] de ces [illegible] consolidé [illegible]

[illegible] l'expérience [illegible]

= elle acquiert [illegible]

[illegible] Moins [illegible] le Cap: [illegible]

[illegible] plus [illegible]

= [illegible] quelle est la [illegible] de cette différence

consolidé? = on [illegible] les [illegible]

que [illegible] l'olécrane [illegible]

= [illegible] que la rot[ule] [illegible]

[illegible] le [illegible]

[illegible] de la [illegible] avait [illegible]

[illegible] l'enfant [illegible]

[illegible] réunion [illegible] pas

= [illegible] autre point [illegible]

[illegible]

[illegible] on peut [illegible]

[illegible] en avant [illegible]

= la vrai cause = [illegible] ne les [illegible]

du corps [illegible] celles [illegible]

[illegible] immédiatement [illegible]

entre les lèvres [illegible]

pas [illegible] confort [illegible]

On [illegible] de la rot[ule] [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] Mais [illegible]

= Mais! [illegible]

Les moyens [illegible]

[illegible] parallèle: [illegible]

[illegible]

[illegible] à l'axe [illegible]

[illegible] d'ailleurs toutes les [illegible] que recouvrent la rotule ne [illegible] pas divisées [illegible] qu'elles [illegible] établissent [illegible] obstacle [illegible] [illegible] [illegible] particulière produit [illegible] inflammation

[illegible] de la [illegible] un défaut de [illegible]

Mais le défaut de contact

Car l'effort n'est pas parallèle à la direction musculaire

mais perpendiculaire — [illegible] aucune [illegible] position [illegible] dans [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] plus [illegible] [illegible] [illegible] —

c'est ce que fait le [illegible] — Or le [illegible] qu'on emploie [illegible] [illegible] [illegible] bien [illegible] [illegible] [illegible] —

— [illegible] [illegible] deux ou [illegible] et alors le gonflement [illegible] [illegible] [illegible] plus [illegible] et l'agglutination s'opère.

— On peut donc établir [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ce qu'est [illegible] le temps [illegible]

et [illegible] fait la réunion — [illegible] le [illegible] défaut de contact

— Mais [illegible] ne résulte [illegible]

Cependant il faut en appliquer — [illegible] parce que [illegible] rempli par le [illegible] est [illegible] [illegible] [illegible] le [illegible] n'est plus [illegible] le malade ne peut [illegible] [illegible] —

De la [illegible]

car il y aurait [illegible] longue [illegible] glissement de condil — [illegible] — De ce que les [illegible] [illegible] [illegible] condyle [illegible] [illegible] [illegible] la [illegible] [illegible] [illegible]

les condyles glissent [illegible] c'est [illegible] du [illegible] — [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] le malade [illegible] [illegible] marcher.

cet état est [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] rapprochés [illegible] [illegible]
[illegible] avec les épingles

Observation du [illegible] — une [illegible] [illegible] [illegible] morceau
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] étoit [illegible]

autre — [illegible] [illegible] du côté de la
[illegible] dont [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] elle [illegible] [illegible]
le même [illegible] [illegible] [illegible]
à la [illegible] [illegible] [illegible] dont
[illegible] [illegible] de [illegible] [illegible]. [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible].
= [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] estropié [illegible] [illegible] [illegible] =

Traitement

Traitement

fract. simple — = Si la fr. est simple = [illegible] [illegible]
Bandage approprié — [illegible] à travers [illegible] [illegible]
[illegible] les extrémités [illegible] côtés
[illegible] [illegible] une seconde est
placée [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] réunissent à [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] = une [illegible]
[illegible] à deux [illegible] [illegible]

(N) l'on doit placer sur la compresse supérieure

... laquelle ... [illegible] ... ses ...
... [illegible] ... deux ...
... [illegible] longuet. ... plus ...
... [illegible] ... de la ... et l'autre ...
jambe ... [illegible] ... plus
longues du genoux elles doivent ...
la longueur des jambes. les deux ...
que ... regardent à l'endroit de la ...
... [illegible] ... de manière à ...
... [illegible] ... les chefs de ... [illegible] ...
soit la ... [illegible] ...
bouts ... [illegible] ... - on ... [illegible] ...
... [illegible] ... de bande ... [illegible] ...
l'on ... [illegible] ... engage entre
les deux ... [illegible] ...

* [illegible] une autre bande ... [illegible] ... commençant ... partie de la ... [illegible] ... jusqu'au genou ... [illegible] ... ne comprenne ... [illegible] ... dans les ... [illegible] ... de l'autre et l'on ... [illegible] ... pour ... [illegible] ... arrête les chefs par des ... [illegible] ... du côté opposé à celui dont elles sont parties et qu'on les assujettit ... [illegible] ... avec des épingles. les ... [illegible] ... bandes font ... [illegible] ...

Les ... [illegible] ... ne pourront maintenir ... [illegible] ...
... [illegible] l'action des muscles ... [illegible] ... la
... [illegible] ... en ... [illegible] ...
... [illegible] ...
cela ... [illegible] ... une latte ou
planche ... [illegible] ...
on attache ensuite cette latte
... [illegible] ... avec des ... [illegible] ...
mais ... [illegible] ... la ... [illegible] ...
le bassin - ... [illegible] ...
(il faut) le soutenir par ... [illegible] ...
placé au dessous ... [illegible] ...
et ... [illegible] ... de ... [illegible] ... que l'on ... [illegible] ...
la plus ... [illegible] ... [illegible] #

la même peut remplir les deux objets

= Le ... [illegible] ... est ... [illegible] ...
le plus propre à ... [illegible] ...
... [illegible] ... cependant ... [illegible] ...
... [illegible] ... à ... [illegible] ...
... [illegible] ...
et gêne par trop de compression

Le bandage se relâche

le renouveler tous les 2 ou 3 jours	Le [illegible] mailles [illegible] [illegible] il faut donc renouveler dans tous les 2 ou 3 jours pour obtenir remise plus exacte.
	= si les coussins placés sur les côtés de la cuisse [illegible] on pourrait les supprimer [illegible] circulation du sang
il doit rester 24 ou 30 jours	= l'autre 24 ou 30 jours jusqu'à ce que la cuisse est devenue capable de résister à l'act[illegible]
alors mouvements de temps en temps	= cependant elle n'a pas acquis à cette époque la solidité dont elle a besoin
disposition à l'ankilose qui ne se dissipera que entièrement. # il a lieu la jambe étendue	= mais si pendant 2 mois sans [illegible] obtenir la présence l'immobilité il y aurait raideur du genou #
II faire mouvoir le genou pour empêcher l'ankilose	il faudrait donc pour conclure un autre [illegible] 25 jours de l'appareil qui aura été renouvelé ainsi dans II
	= on peut se relâcher un peu [illegible] la [illegible] on [illegible] dans [illegible] les [illegible] consolider la cuisse de devenir solide. de sorte que en 2 mois 2 mois ½ demi la consolidation est faite et les mouvements presque naturels =
jusqu'à 2 mois et demie	
si plans inclinés [illegible] soit [illegible] fait de [illegible]	= si l'on compare [illegible] que les plans inclinés [illegible] [illegible] question [illegible] quel bon

Consolidation plus écrite
mouvements plus tard
exécutés
2 mois

Il est gardé alors attendre 2 mois

On n'a guère vu tout difficile [illegible] fractures de rotule qui [illegible] 25 ou 30 jours et qui exigent 2 mois et plus.

[illegible] a [illegible] les condyles. on remarque que consolidé se fera plus lentement [illegible] plus tard quand il reste beaucoup de cette tube fibreuse peut permettre du [illegible] plutôt cela est de la plus grande importance le défaut d'attention [illegible] est la cause de ces tubes [illegible] longues ou [illegible] allongent par l'exercice =

I on aura [illegible] plus lieu de craindre le relâchement [illegible] que l'on aura pris moins de soins dans l'application du [illegible] l'appareil =

+ [illegible] allongement [illegible] sa rupture.

II il pense qu'on pourrait imaginer une machine qui maintient [illegible] contenir immédiatement la pression des doigts qui fait entendre crepitat [illegible] très peu forte donc etc.

Le citoyen Boyer emploie encore un meilleur [illegible]

= une gouttière ou partie à 2 croissants mobiles au moyen d'une vis [illegible] un écrou etc. que les ferait se rapprocher à volonté. cette machine ne dispenserait pas d'une pression [illegible] la [illegible] en faisant rapprocher les frag

une gouttière à 2 [illegible] de crochets [illegible] les côtés deux courroies allant d'un côté à l'autre et embrassant la rotule A

Complications — Du [illegible]

1°

Contusions eng.ent

jambe en extension

cataplasme

point de bandages

gonflement dissipé

il est inutile

(qui tendraient à fléchir la jambe et extérieurement.)

2°

écrasement sang épanché &c

émolliens &

incisions pour évacuer le sang &.

empêchement accès de l'air

[illegible] que [illegible] le [illegible] est compliq. de forte contus. il [illegible] engorg. du plus au m. on place jambe [illegible] [illegible] en la [illegible] extensio en ligne cataplasme [illegible] [illegible] plus ou moins renouvelés, suivt degré de la maladie

= si l'engorg. ne se dissipe après 10 ou 12 jours alors empl. le bandage [illegible] [illegible] gonfl. [illegible] est d'un très [illegible] [illegible] 18. 20. 25 [illegible] il est [illegible] bandage est inutile [illegible] entre le [illegible] [illegible] ou acquise [illegible] connait telle qu'elle ne permet plus au [illegible] de [illegible] les [illegible] en contact il [illegible] [illegible] le membre [illegible] qui [illegible] [illegible] portant [illegible] [illegible] [illegible] empêcheraient action des muscles

= si [illegible] occasionnée p. une chute de très [illegible] [illegible] un temps [illegible] pendant qu'il y ait épanch. [illegible] [illegible] cas [illegible] peut faire [illegible] [illegible] [illegible] émolliens ou pratique des incis. p. évacuer le [illegible] épanchés environs et dans l'articul. ou [illegible] [illegible] contact de l'air [illegible] tout

Ces parties maladesǃ malgré tout cela aussi redoublent d'une extrême infl... une grande abondance moyens que d'agir la cuisse, s'étend perdue, si elle était percée. Mais cela est rare pour ce genre de fracture

une fracture de rotule mal traitée, si le pus négligé, laisse le malade estropié

= 2° la maladie a été abandonnée à elle même ou que le malade n'a pas gardé le repos. il reste entre les fragments un espace considérable il n'y a point de substance intermédiaire entre les deux parties de la rotule immédiatement, dans ce cas on prédit au malade qu'il restera dans cet état =

Si une fracture de la rotule assez considérable pour permettre un degré écartée, à rapprocher par le ... de substance intermédiaire, on parvient en maintenant les fragments bien rapprochés, à obtenir une substance intermédiaire moins longue que la première dans le cas où celle-ci eût été longue de 2 ou 3 travers de doigts

Des fractures de la jambe

Description anatomique

ces deux os, tibia en devant et en dedans, péroné en dehors et arrière — le tibia seul s'articule avec le fémur, transmet le poids du corps qu'il transmet à l'astragale, le péroné descend plus bas concourt à former la mortaise qui contient l'astragale, empêche le renversement du pied en dehors

= ces deux os peuvent être fracturés ... du tibia, fr. du péroné, s'ils le sont tous les deux fract. de la jambe =

les deux os de fracturent plus souvent qu'un seul

Fractures du tibia

differences lieu

direction

souvent en bec de flute

plus souvent en travers. Car [illegible]

Cause = viol. [illegible]

Deplacement

1° selon longueur

2° selon l'epaisseur

[illegible] plus [illegible] peut etre [illegible] plus [illegible] que les [illegible] 2 os de la jambe pour ce que le per. resiste peu [illegible] qu'il est [illegible] pr produire [illegible] pour l'effort. le tib est [illegible] seul alors

Le tib. vers la partie moyenne dans la partie sup. ou inf.

= la fr. est ordinairement [illegible] frag. en bec de flute. peut se [illegible] il imp. qu'il soit fr. [illegible] en bec de flute [illegible] qui agit sur le [illegible] [illegible] le per

Causes

Coups ou chutes absolues par le tib qui se fr. par contrecoup [illegible]

= il n'y a pas de depl. [illegible] selon long car le peron [illegible]

= depl. selon epais. peut avoir lieu mais il est tres borné. [illegible] subite le plus souvent

= [illegible] le malad ne peut [illegible] parce que tib ne peut soutenir le poids du corps sans

[illegible] de l'[illegible]

Signes

rationel
l'histoire du loup
mépris-doul.
terrible

art-vue-
rie

Saisie le ... av

il importe de
faire mouvoir

preuve

Si dérangea le ... est large
[illegible] ... [illegible]
signes

Commençons ... la [illegible]
le temps ... [illegible]
l'un ... marché ... à la re
cette ... mais ... [illegible]
= ... explore promenons [illegible]
... ils ... [illegible]
... [illegible] ... inégalité ... faut
peut sentir. ... cela ne [illegible]
... [illegible]
les [illegible] leçons aux [illegible]
... pour entendre la [illegible]
= ... enfant ayant ...
[illegible] ... [illegible]
m ... comme la ... [illegible]
au ... [illegible]
... [illegible] Dieu ...
... [illegible] mais ...
mobilité ... réputation ... [illegible]
... qui ... &c.
= ... [illegible] cette
... [illegible]
... il y a [illegible]
... [illegible]
... [illegible]

Traitement
Bdge de Juillet &c

Traitement
le 2 i con en la traite p. Bandage ...

ex Bde de de Juillet avec 2 attel ... et une petite ...

Fracture du Peronée

Du Peronée

parce qu'il ...

par ... qui protégent

parce qu'il est ... le tibia

[illegible]

plus commune près la malléole

rare au milieu

(Hon a p may)

en voici un exemple

(Litt.)

(# les frg.)

la malléole depend comment d'imobilisation qu'a aussi luxé

Pronostic

dangereuse pour distension

Signes

Difficile

la fr. de la partie inférieure est la plus commune près la malléole. Il cela veut qu'une fois a la partie moyenne.

Une operation chirurgicale contre une pierre de fr. et os. — le sonde il est avant de rend ou la pierre contusion ... il ... ... le lit marcher il sentait douleur a rend le ... Boyer ... exemple ... la ... la ... ... il ... ... il ... entre les deux ... ...

le plus commune est leur siège vers la partie inf. produit par un coups attendu ... ... a porté sur la partie inf.

Pronostic

... par coups contond que par la distension car si le ... car il y a luxation ... des ligaments ...

Signes

...

[illegible]

Si au milieu
et avec gonflement

d'un fort [illegible] gonf. crise
et que [illegible] ne peut s'appercevoir
— si gonfl. n'[illegible] pas au
commencement les doigts [illegible] que
[illegible] inégal [illegible]
[illegible] et [illegible]
[illegible]

alors de doute
comme si
certitude [illegible]
fait

— si gonf. empêche de connaître
et qu'on ait des doutes faut
se comporter comme si on
était certain [illegible]
[illegible] — si le malade essayoit
de marcher pourraient occasionner des
déplacemens qui déchireraient les parties

Si les promiers
[illegible] déplaceraient

Traitement

Traitement

[illegible]
[illegible]
[illegible]
de [illegible]

de la fr. [illegible]

Si peu de [illegible]
[illegible] 6 mois
de roideur

— [illegible] de
l'articulation [illegible]
au 5 mois et plus —

Fractures de
la jambe

Du 7 le [illegible]

Des fractures les 2 os de la jambe
[illegible]
des [illegible] des os [illegible]
— les [illegible] de la [illegible] raison
de [illegible]

différentes

les 3 ordinaires

endroit

le plus souvent un peu au dessous de la partie moyenne

rarement superieurement

qqfois inferieurement

les 2 os souvent en des endroits differents

cette difference a lieu parce que le corps qui a fr. le tibia n'ayant pas perdu sa force s'est continué au peroné qu'il a fracturé à son endroit le plus foible – ou bien cela vient de ce que le malade a appuyé sur sa jambe ce qui a cassé le peroné au point le moins fort et sur lequel le poids du corps tomboit plus directement.

rarement fracture au milieu de la jambe – que quand le tib. l'est aussi

2e direction

le plus souvent

▷ ou vice versa

obliquement

les circonstances

... vers la part moyenne le plus ... au dessous de cette partie ... où le corps de l'os est plus ... partie ... moins de ... chute de haut avec violence ... tout près les malléoles ... sur un corps qui a ... compliquée dans ce cas

... toujours au même point des 2 os l'un est plus bas l'autre plus haut ... un malade qui est actuellement ... la ... le tibia est fracturé vers la malléole # ... ils sont ... différent ... chute d'un corps ... plus ... point mol. un ... le ... des ... endroits au ...

... tantôt transversalement à la longueur des os ... alors le tibia est ... le plus ... néanmoins ... droit ... ou ... le ... de haut en bas et de dehors en ... ▷

... tenait

le plus ordinaire les de la fracture la p. post ou p. externe
il y a déjà ... ces fr. ... sont ... plus ou moins obliq
le bord ...

il devient a saillie méritant attention particulière

= ces fr. sont une ... pourtant ... les ... ce qui est de ... que la difformité ...

3: circonstance

simples

compliquées

= enfin les fr. ... les circonstances qui les ... simple ... ou ... compliqué de toutes plaie par corps ... fr. ...

Causes

Causes.

... l'endroit ... ation d'un corps

Celles qui ... la cause ... et ... alors ... corps ... poussé ... plus ... un tomb ... corps ...

le plus souvent le poids du corps au bout de sa hauteur

= les plus communes ... tomb ... pl. ... le poid du corps ...

ne le seul de la longueur de
l'os. qui est replié sous lui ou
le corps tombe tandis que le
pied est retenu par une le poids
seul du corps [illegible] occasionne un
effort qui tend à fléchir et le traîne
Signes
aisé. [illegible] la dite [illegible] aussitôt
après si la [illegible] est pliée ou
si des inégalités font saillie au
dessus de la peau au [illegible]
jaunes
Signes [illegible] et [illegible]
[illegible] la [illegible] d'aucune façon, la déformité les inégal
du côté [illegible] la mobilité [illegible]
écrasé crépitation
Si pas déplacement
le [illegible] du [illegible] ne
permettent pas de la reconnaître
si elle est [illegible] en faisant
[illegible] ou [illegible]
[illegible] ne se propage
pas [illegible]
[illegible] ou [illegible] on fait [illegible]
Traitement
Traitement
faire déshabiller
Quand le mal est [illegible]
[illegible] mais [illegible] le
déshabiller en [illegible]
[illegible] ne pas causer [illegible]

d
Disposer le lit

3 pieds de largeur

3 domin au pied

3 lit de plume

planche entre les matelats 3 mous

coucher le mde l'operateur porte le membre

S'il n'a pas des aides instruits il doit faire tenir le membre par d'autres # place du même l'appareil

appareils

Bande de Scultet

il faut decouvrir au coup [illegible] ... un faut [illegible] le lit ... il doit ... la maladie ... un lit de 2 pieds et demi ... pieds de large ... que les ... ne [illegible] ... du membre. il doit être 3 ... au pied ... les lits de plume planche entre les matelats s'ils sont trop mous ... ne ... que le membre ne ... ensuite

= le malade depouillé et porté ... le lit l'operant soutient le membre # ... de l'autre ... on le couche ... le membre ... oreiller

appareils

= une pièce de linge aussi large que le membre est long ... les ... des petits ... deux ... des 2 ...

10-11 plus ou moins [illegible] p. cet Hiver le M. [illegible] avoit) [illegible]
= avoir attelé [illegible] 3. [illegible] épais de 2 à 3. les [illegible] à leur cot [illegible]
[illegible] mais [illegible]
les [illegible] Bruit assez ou [illegible]
coup p. garnir [illegible]
[illegible] les [illegible]
qu'on a fait preparer
= les Compresses étoient plus épais
que moins car si cela ils
n'absorbent pas [illegible] il faut
[illegible] [illegible] que
que la gbe est bien garnie [illegible]
= Des Comp. recolat. avec l'eau [illegible]
avec [illegible] de vie [illegible] les
Comp. [illegible] une eau
d'arquebusade [illegible]
= les Boudlet [illegible] plate
[illegible] qui doit repondre à la partie
[illegible] les autres [illegible]
on roule les attel. 3 le porte
Regle =
= on fait tenir la jambe
[illegible] = si l'on [illegible]
ou [illegible] même [illegible]
ou fait tenir = on [illegible]
de paille d'avoine [illegible]
[illegible] qui [illegible] repond aux
[illegible] [illegible] cela il faut
[illegible] une élevation p. [illegible]

[marginal notes:]

[illegible] inconvenient quelles [illegible] trop [illegible] parce qu'on [illegible] en [illegible]

1 = un [illegible] Deux [illegible] les entreautes

3 attelles

garnissage = coussins

épais pour &c

Compresses resolutives

[illegible] membres l'appareil

[illegible] 3 quart &c

[illegible] lequel est un oreiller de paille d'avoine

[illegible] &c.

17 Sous [illegible] ~~17 Sous la jambe~~ | on met l'appareil prepare sous le
11 Sous la jambe | dessous on lui pose le membre
un aide - [illegible] d'une main
avant de poser | le pied [illegible] - le [illegible]
faire les calculs | le [illegible] embrasse sup. supere au le
etc. pour deux aides | = l'autre [illegible] ils fauthentiq
si [illegible] est peu de chose p. ex.
coapter | [illegible] [illegible] en poussant
le membre coaptat [illegible]
[illegible] [illegible] en pousse
en sens contraire
poser | la fr. est reduite [illegible]. egal [illegible] long une
appliquer | II la epinement | [illegible] [illegible] [illegible]
la grande | toutes les bandelettes. cela
attelles | fait [illegible] a l'autre [illegible]
mettre remplis ou les [illegible] de
garnir | manière [illegible] [illegible]
aux [illegible] des condit. et des
rapprocher et | malléol. on place [illegible]
ouvrir les attelles | la jambe [illegible] [illegible] on serre
[illegible] | 11 chez | le premier lac 11 jusqu'à [illegible]
au lien milieu de | [illegible] augmente après elle [illegible] pour
[illegible] de [illegible] pendant qu'on
fait le second nœud. les lacs des extré
mités sont [illegible]
= [illegible] quelques uns employ. semelles
point de | [illegible] en [illegible] la semelle
semelle | pousse la pointe du pied en avant
et peut occasionner [illegible] des
muscles et deplacement.

le vice peut être mieux tissé q.d le Bdé est allongé ... alors est inutile. on met au cerceau on prescrit régime

plus d'[illegible] que celui de l'autre

Cerceau

Régime

Diète des maladies réguliers

Régime

diette des malad. aiguës reg. ... régime ... suivant la Menade ... souffrance

= Si le lendemain point de souffr. on lève l'ap. pour substituer aux remplis les coussins qu'on a fait préparer

le lendemain levé pour mettre les fourreaux de garnissage =

Si point de souffrance 4 jours de repos

8 jours

Si le md ne souffre point on laisse ensuitte le B. ... si point de dépl. ... fait léger & garder = on visite on examine. si point d'accid. après 8 à 9 jours

puis ôter celles de 8 jours 10 jours 12

on peut ôter accid. ... appt = 10 ou 12 j. après. on allonge l'ôter. ... manière

parce que la nature ... trouve ... par ... au cal.

de l'époque ... dent

Si écarté = au 20e ou 30e jour on peut substit. un B de ... la ... mais n'appuie pas encore ... de la ... on ... doucement de le faire ... roule sa jambe on le fait lever ... ses ... sous ...

jusqu'au 20eme

qu'on essaye la volonté

les frag. en ... ...

avec la main

— 3 degré ... alors

alors le col est solide

gonflement pâteux

= il survient gonfl. pat une roideur qui dure 6 à

roideur pour six mois

mais avant que le malade puisse se livrer à ses occupations ordinaires =

remarques sur les fractures de la jambe

Dessault

= remarq. sur le trait. des fractures simples de la jambe

du 15 au 30 travail du cal

= c'est du 15 au 30 que la nature travaille à la formation du cal

donc rapport courtant

il importe donc que pendant ce temps les pièces conservent rapport naturel

ne lever le bandage que 2 ou 3 fois

= l'app. étant levé on examine le lieu de la fracture

2 ou 3 fois

entre le 15 et le 30 on peut lever l'appareil # la ne contrarie pas le travail de la nature

on ôte l'app. 3 ...

attention au plan du lit

= le la fr. est ... on a ...

repose à ... ... antérieurement

pour la fracture de ...

= ... on ... le lit ... livrée de l'appar. vers le 20 ou 25 on place quelques ... partie inférieure pour rendre à la jambe sa rectitude

Pour celle en bec de flute

plus d'attention

le frag. infr est tiré en haut

---

ne appuyant par le ... ...

la peau

point d'extension continuelle

elle augmente l'inflammation

point de compression sur la pointe

... le ... est ... de
... ...
... ...
... est plus difficile de rétablir
= quelques ... ...
... ... côté ... ...
en haut le frag. infr ... ...
... ... côté ... #
infr le ... ...
... intérieurement
on peut essayer de restituer la ... en pressant avec le doigt la pointe du frag. on peut ... la saillie.

= c'est ... que ... ... que le frag. infr ... ... aux ...
= on pourrait essayer ... avant les ... que ... plus grosses que cette pointe ... ... il resulte encore douleur ... qui devient insupportable et qui aug. l'infl.
= on a proposé de mettre une petite ... ... il ... ... la ... ...

[illegible] [illegible] cette [illegible]
[illegible] [illegible] qui devroit guerir
aus difformes [illegible] coton cardé et qu
vingtième [illegible] [illegible]
[illegible] la journée [illegible] de [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
il [illegible] [illegible] ont [illegible] vives
[illegible] at [illegible] [illegible] et [illegible]
[illegible] [illegible] et il [illegible]
s'il [illegible] [illegible] la [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] qu'il
fallait de [illegible] à [illegible]
cette [illegible] [illegible] [illegible]
la nature la [illegible] [illegible]
arrondissant l'extrémité des frag.

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
un petit ulcère qui [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]

= [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] cette [illegible] [illegible]
[illegible] sera une [illegible] qui [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] difformité

= Si une fr. de la [illegible]
[illegible] [illegible] consolidation [illegible] [illegible]
et [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] la [illegible]
= [illegible] la [illegible] [illegible] [illegible]
voit [illegible] [illegible] [illegible]

[Marginal notes:]

[illegible] l'endroit de la [illegible].

observation qui en prouve l'inconvénient

Si une pointe sort les [illegible] elle s'exfoliera

[illegible] au terme [illegible] de consolid: [illegible] la fausse

rt mouvements / par pansement — / faire — devroient être / repos

cxtension contin[ue]lle / si est inobile

lui donner même / si possible assez / de force pour / retablir la longueur

mais si les bouts / sont tirables / separement / plus le remede

[illegible] de maniere [illegible] a [illegible] faite. [illegible] restant [illegible] cependant de [illegible] avec une [illegible] l'environnement [illegible] qui les ont [illegible] un ou a [illegible] insensible

= [illegible] cet art [illegible] extension continuelle

= il est [illegible] que [illegible] [illegible] à l'extens[ion] [illegible] contenter de procurer l'immobilité avec un [illegible] [illegible] du temps [illegible] =

= si les [illegible] [illegible] en l'extension [illegible] la claudication [illegible] [illegible] de retablir le membre dans sa longueur

= [illegible] un cas pareil [illegible] une gouttiere [illegible] [illegible] les [illegible] [illegible] les [illegible] des [illegible] qui [illegible] [illegible] si [illegible] [illegible] il y avoit 2 attel[les] [illegible] au [illegible] de [illegible]

= on peut contenter [illegible] l'extension continuelle. [illegible]

= [illegible] si les frag[ments] [illegible] et que le membre [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] devenir plus [illegible] à [illegible] [illegible] le extremités des os et a [illegible] la [illegible] car a [illegible] compte des [illegible] open peut produire

Mécanisme des talonnières.

il est bon de [illegible] qu'autrefois [illegible] employé des talonnières [illegible] traitement des fractures [illegible] consistait tout [illegible] talonnière [illegible] [illegible] par talonnière.

[illegible] [illegible] ou 2 [illegible] [illegible] [illegible] enfin elle cessait

= aujourd'hui on n'a plus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] en un plan horizontal : surtout [illegible] [illegible] d'un [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aux endroits [illegible] [illegible] que la [illegible] porte également dans tous les points de son [illegible]

Fractures compliquées de la jambe

les fractures compliquées de la jambe

= [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] des [illegible] — écrasement [illegible] — délire [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et gonflement =

forte Contusion

ne pas serrer

= [illegible] [illegible] la jambe [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

le gonflement et l'inflammation

saignée &c

= [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

pauser le lendemain

Cataplasme etc

pus
résolutifs etc

2.
Hémorragie

sans plaie

ne pas s'effrayer
pouvant
être petite mais
résolutifs

on doit panser le lendemain [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] il y a plaie et que
l'engorgement inflammatoire [illegible]
[illegible] appl. cataplas. émollient
[illegible] des ampoules excoriations [illegible]
[illegible] [illegible] l'appareil [illegible] par [illegible]

= on continue les cataplas. [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] est
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] il faudrait panser plus [illegible]

= [illegible] dr. [illegible] il y a
[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] qu'à l'ouverture [illegible]
— il [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] augmente
[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]

= [illegible] [illegible]
[illegible] il faut [illegible]

Si forte tension emollients — il faut [illegible] avec la [illegible] — le gonfle [illegible] la [illegible] [illegible] [illegible]. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] appliq[illegible] [illegible] [illegible]

la moindre diminution fait croire aux petites espérances — [illegible] que [illegible] bord [illegible] d'augmenter [illegible] [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] peut être qu'au [illegible] [illegible] complète — Si [illegible] était [illegible] la [illegible] continuerait de [illegible] [illegible] [illegible] par les [illegible] de cette [illegible]

Si progrès engourdissement — [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] le [illegible] [illegible] la [illegible] [illegible] par la compression

mourir et lier

par les progrès rapides du gonfl. [illegible] de la [illegible] [illegible] engourdissement que la [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] — Si donc [illegible] était [illegible] # il faut [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

compl. de plaie

3.° Plaie — les [illegible] sont plus ou moins graves [illegible] [illegible] de la plaie. [illegible] la cause [illegible] [illegible] les fragments

dilater. réduire. résolutifs

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] — Dans ce cas on dilate les [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] — on [illegible] d'une [illegible] [illegible] [illegible] avoir [illegible] le 1er jour [illegible]

[illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

le lendemain — le lendemain [illegible] sur la
digestif — [illegible]
Cataplasme = saignée { le [illegible]
[illegible] la saignée
= [illegible] plaie [illegible]
alors diminution — [illegible] travail au cal [illegible]
et cal — [illegible]
[illegible]
~~[illegible]~~ — [illegible] qu'il y a [illegible]
— Esquilles etc — [illegible] par la [illegible]
— [illegible] qu'il y a [illegible]
aggrandir — ôter etc. — des parties [illegible] ôter les
— [illegible]
ramener une charpie — [illegible]
— [illegible]
Bdg: de Scultet — [illegible] de Scultet [illegible]
le lendemain ôter le — [illegible]
qui peut l'être — [illegible] violent [illegible]

end lieux — # excepte la charpie [illegible] à la plaie [illegible] qu'on [illegible] les [illegible] — au [illegible] # [illegible] les [illegible]
— [illegible]
alors — [illegible]
— [illegible]
ou gangrène — [illegible] Mortchett [illegible]
— [illegible] la nature [illegible]
qu'on amputera { par: [illegible] [illegible]
= [illegible]
[illegible]

ou grande l'suppuration — le plus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] alors [illegible] dans les jours 7.

qui diminue et cal se forme — quelquefois [illegible] la [illegible] de la [illegible] diminue et cal [illegible] [illegible] même [illegible] [illegible] la malade guerira si on donne [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] si l'on soutient l'action des organes [illegible] par les [illegible] les [illegible]

qq fois retardé 5 mois &c par des [illegible] qui [illegible] &c — quelquefois [illegible] qui [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] le [illegible] des [illegible] ou plus [illegible] [illegible] [illegible] vivant de [illegible] du cal qui forme une [illegible] a cause [illegible] la [illegible] irregul[illegible] des frg qu'on n'a pu mettre dans une situation [illegible] le pus peut être [illegible] abondant [illegible] le [illegible] [illegible] il [illegible] les [illegible] et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] des 36 au 40 [illegible] [illegible] le cal [illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] de plus en plus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] tellement [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] qui a [illegible] [illegible] qui [illegible] les parties [illegible]

ou qui augmente et empeche le cal [illegible] &c.

Dans ces

alors on l'ouvrir
pour

ni amputer

observation

Délire

vient aux plus
simple —
le 5e ou 6e jour

mas suivre lenté et meurt 23
pour
= il n'a pas d'autre partie à prendre
que de aborder le mal et l'on tard
en tampon pour le débarrasser
des membres mais il faut le
faire tardif qu'il existe encore
les forces des au malade
= il faut de la sagacité p...
déterminer si les blessures
malades sont pour approcher
= un garçon de chambre eut
les os de la jambe écrasés par
une bûche ... abo
après ... il ... de cal
... malade fievre ... opé
...
il ... pendant ... enfin
il se déterminer ...
et il mourut 10 ou 12 j. il est
probable que si le mois avant il
eut consenti à l'operation on aurait sauvé
le ...
= de tous les cas le délire est plus
ou moins il survient ...
... mais encore une
simple ... c'est ...
que 5 ... rarement ...

peut indiquant engorgement du cerveau mais yayant plutot donné au membre fracturé qui se communique au cerveau et determine cet accident c'est une affection nerveuse dont il n'est pas plus aisé de donner l'explication que du tetanos qui suit les plaies et il ne cede ni aux saignées ni aux purgatifs. opii il demande un peu de pain et bouillon. cette sympt. autrefois il le conduit au tombeau.

= un pouvoiquon en peut yamoler pr. cuites jusq. et toutefois on il ne dura que 5 jr. apres quoi il se guerit

il existe a la charité un malade qui a eu une fracture pr. avec contusion Sous jusq. l'extremité ayant delire on a été obligé de le lier

= Enfin le tetanos qui le plus souvent est mortel on l'a traité par l'opium a forte dose et les praticiens ont permettre de sauver un malade d'avoir mais on ne sauroit a cause de la fracture employer un moyen bien efficace c'est le bain

Effet de l'irritation nerveuse

se guerit quelques fois

observation

l'homme a été opéré cinquante fois et s'en porte merveilleusement bien

le delire s'est calmé le 6 jour de son invasion et le malade a été bien guéri

6°

tetanos

Fractures du pied — [illegible]

[illegible] étroite [illegible] orbiculaires

Fracture du tarse — [illegible] les 3 dimensions sont

ils sont placés continues [illegible] — à peu près égales [illegible]

[illegible] les [illegible] ordinaire [illegible] de contusions [illegible] plaie [illegible]

F. du calcanéum — = mais [illegible] con[illegible] [illegible] la nature [illegible] ces [illegible] la force

dépend de l'action musculaire — [illegible] [illegible] capable de [illegible] rompre [illegible] ou en a eu des exemples [illegible]

= [illegible] comme [illegible] la rotule [illegible] action des muscles jumeaux et solaire [illegible] fracture [illegible]

Observation — = [illegible] [illegible] voulant [illegible] un drap pesant [illegible] fenêtre [illegible]

(⊞ [illegible])

en travers

Dans ces cas le peu de ... est

... ...

vignes

a ces distances la ... traction
... ... partie ...
en ... ... reculé
... ...
... contre l'autre.

traitement

traitement

= ... est d'étendre
le pied ... la jambe ...
la jambe sur la ... = mettre
... posture ...
... ...

extension

= ... puissantes
plaies en travers ...

puissant les plaies en travers

... ...
le ... pour le ... étendu
Deux 40 ou 50 jours ... espace

guerison en 50 jours

... suffit ... le calcaneum est
... ...

Monsieur ...

Fractures des os des pieds

Les fr. des tarses et du métatarse sont très dangereuses par ... place, contus ou violente

conduisent à l'inflammation

Fractures du métatarse

Mais celles du métatarse peuvent causer de sorte pour ... pieds ... corps ... # dans leur milieu

... les fragmens dans leur entière ... indiquent # traitement

Le fractures comme des ... longs

... avec ... long ... tous le tout assujetti par une ... embras ...

... la première phalange de l'orteil ... les plus longues après avoir ... comme il se fait pour les fractures des doigts.

... de fractures

attaquant la continuité
que les os
de fracture

De la dans-dation des os

par la [illegible]

Depend de corps trans[illegible] ou con-tondans

Ros demeuré altere souvent il reste uni

Se reunit il est reconnect

donc toujours reunir des osselets

l'ouvrier cause la [illegible]

[illegible]

le [illegible] de la suture [illegible]

[illegible] ... était [illegible]

[illegible] dans

[illegible] la [illegible]
[illegible]

on a vu se réunir un os resté [illegible]

exemple

mais il est altéré [illegible]

ce qu'on observe sur un os découvert

exfoliation [illegible]

[illegible]

[illegible] # [illegible]
[illegible] déterminer [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
= [illegible]
[illegible] de [illegible]
[illegible]
[illegible]
= [illegible]
[illegible] de [illegible]
[illegible]
= Si on découvre [illegible]
[illegible] observe
[illegible]
[illegible] = on remarq [illegible]
[illegible] 10° [illegible]
[illegible] bourgeons [illegible]
[illegible] ils ont
[illegible] abondance [illegible]
[illegible] abondo[illegible] facilement
= D'autre fois [illegible]
[illegible] change [illegible]
rosacée [illegible]
des [illegible]
[illegible] dit [illegible]
[illegible]
[illegible] sible [illegible]
[illegible]
[illegible]

alors point d'exfoliation usen... rible

ainsi donc deux [illegible] ... autre [illegible] le ... pour ... dans le ... car le ... d'exfoliation

D'où devient cette difference?

Los a été ... qu'il a été ... exposé contact de ... employé pr hâter exfoliat ... exfoliat devient sensible par une lame ... traitant tjrs par les ... tel étoit ...

les spiritueux &c produisent tjrs exfoliation

l'huile de terebentine et autres spiritueux ...

les emolliens laissent guerir les ...

... en pensant avec ... gras ... observé ... 10 ou 12 ... toujours ...

... exfoliation ... remarque que ... habitant ... d'une lame ... on ... le 10 ... toujours ... on ... employé les ... au ...

rendent les exfoliations indispensables plus promptes

... jours ... les circonstances.

toujours recouvrir les os ... tegumens

Il resulte ... tous depuis le ... placer ...

[illegible] quittez [illegible] point de [illegible] il faut [illegible]

[illegible] avec les part [illegible] 105 [illegible]

[illegible] qui [illegible]

si l'on ne recouvre pas =

a recouvrir [illegible] Si l'on [illegible] pas pu réussir

[illegible] l'aglutinat[illegible] n'ont pas eu lieu [illegible] + il faut [illegible]

[illegible] quelque qu'on ait recouvert les [illegible] parce qu'ils avoient deja altérés [illegible] malgré [illegible] l'agglutination n'avoit [illegible]

[illegible] les Bourgeons [illegible] ont causé avec charpie seche [illegible] aux parties [illegible] =

quand on ne [illegible] recouvert ne produise pas de Bourgeons [illegible] il faut toujours employer [illegible] parce qu'ils ne peuvent que hâter la séparation [illegible] qui doivent [illegible] dans le cas [illegible] tous ces autres + [illegible]

= cela ne [illegible] explique [illegible]

= Les [illegible] D'autres Effets = [illegible] effet les [illegible]

[illegible] ont après avoir divisé les part [illegible] à la [illegible] tantot [illegible] ou [illegible] en partie ou en total

= [illegible] pour obtenir [illegible] réunion immédiate

[illegible] les corps [illegible]

chercher à réunir

S'il y a contu-
sion hemorrag-
Si l'on a tamponné
réunir après
les accidens
calmés

observation

rapport pour
[illegible]

Si l'os altéré
soit en partie
exfolier
réunir après

Si l'os est
coupé en
entier réu-
nir encore

Passer
de vie

[illegible] contuse ou la partie coupée [illegible]
le [illegible] par [illegible] = pris la
[illegible] les plus souvent =
= [illegible]
[illegible] de [illegible] avoit eu
les habits [illegible]
[illegible] avant [illegible]
[illegible] avant [illegible]
[illegible] après [illegible]
hemorrag [illegible]
il [illegible]
[illegible] 30 [illegible] 40 jours
= [illegible] de [illegible] change
[illegible] fournit de la plaie
et os est altéré la [illegible]
la [illegible] après =
= quelques fois les [illegible]
[illegible]
une [illegible] nature [illegible]
[illegible]
plaie [illegible] =
= [illegible] après le [illegible]
[illegible]
[illegible] les [illegible]
[illegible] des [illegible]

De la Nécrose — Du 12 février

De la Nécrose

mort d'un os — C'est la mort d'un os, ou l'extinction absolue [illegible] de la [illegible] vitale. Elle est aux os ce que la gangrène [illegible] aux parties molles.

Différence d'avec la carie — La nécrose diffère de la carie en ce que l'os n'a plus [illegible] de [illegible] vitale; [illegible] la carie l'os [illegible] [illegible] [illegible] quelque[illegible] [illegible] avec elle [illegible] carie [illegible] mais on [illegible] [illegible] la carie [illegible]

(Relation avec les parties voisines) (Causes)

plus communes aux os [illegible] plats, [illegible] milieu des os longs (Siège) — La [illegible] [illegible] les os en général [illegible] [illegible] les os longs [illegible] [illegible] [illegible] des os [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] où il y a beaucoup [illegible] vitale [illegible]

Des [illegible] ou des exfoliations — Lorsque la nécrose [illegible] le milieu d'un os long, [illegible] ont [illegible]. Toute la [illegible] [illegible] os [illegible] [illegible] ou bien

(les [illegible] [illegible] [illegible])

Blessos long partie ou toute l'épaisseur

— [illegible] les os longs tantôt une part de la [illegible] tantôt [illegible] toute l'épaisseur [illegible] même dans le canal médullaire

— on attaque les os [illegible] et toute [illegible] sont éparses

De la nécrose qui n'intéresse qu'une partie de l'épaisseur

— La nécrose qui n'a [illegible] d'une partie de la surface peut dépendre de causes exter. [illegible] de causes internes [illegible] primitivement.

Causes

Causes externes

externes

I: exposition à l'air

Lorsqu'un os est dénudé [illegible] longtemps [illegible] exposé au contact de l'air, est privé de [illegible] extraordinaire [illegible]

2: Contusion

— La seule contusion [illegible]

une se fait

[illegible]

autre cause externe

3:
séjour du pus dans la surface des os

quand l'os est primitivement malade

cause interne

vice vénérien

[illegible] quelquefois

vice de vice

a laquelle cause comme

les virus

le [illegible]
autrefois un [illegible]
le pus séjournait [illegible]
carriant [illegible]
[illegible] mais le pus
[illegible]
[illegible]
un devant barrière [illegible] insurmontable
[illegible]
mais [illegible]
[illegible]
[illegible] on ne peut raisonner
causes internes
la nevrose de cause interne
[illegible]
[illegible]
[illegible] parmi les personnes
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible] des tumeurs les [illegible]
[illegible]
[illegible] tantôt [illegible]
[illegible] table des os

Signes Signes

si l'os est couvert
nature venerienne
des abcès

Nature des fistules
des tumeurs
... pourront
faire soupçonner
...

si l'os est a nud

Sécheresse
aspérité etc

bruit a la
percussion

qd il est
...

Pronostic

en proportion
étendue et
profondeur

qd les os sont encore couverts des parties
mol[les] on peut tout au plus
soupçonner que le vice carieux peut être
... des tumeurs. qu'on ... [illegible]
des structures qu'elles ... [illegible]
... [illegible]
si l'os est découvert ... [illegible]
... blanche ... jaune
... [illegible]
... [illegible] est encore un signe
... [illegible] ... doit
... [illegible]
semblable à ... [illegible]
a long temps ... contact
de l'air ... [illegible]
... [illegible]
... des inégalités ... [illegible] lisse
... [illegible] le bruit
... de celui de l'os ... [illegible]
raison ... bruit ... [illegible]
... l'os est ... [illegible]
... on ne peut ... [illegible]
... [illegible]
...

Pronostic

la ... [illegible]
... [illegible]
... [illegible]

très légère peut guérir en 50 jours

Dans le [illegible]

épaisse demande des années

cédera aux antivénériens

à moins de vice ancien et de sa crasse considérable

traitement

perforation employée pour hâter ou empêcher

on l'employa

[illegible] que est le cas contraire car alors # donne ou s'est [illegible] guérie
= [illegible] (par ex.) aux os de la [illegible] qui le occupe toute l'épaisseur, [illegible] ayant quelquefois des [illegible]
= Mais si l'exostose devient [illegible] autrement que [illegible] des parties [illegible] dans la [illegible] ils ne [illegible] que par les remèdes [illegible] antivénériens
= un [illegible] qui avait [illegible] canon et [illegible] traitement mercuriel [illegible] de [illegible]. il fut guéri
= [illegible] le virus vénérien est ancien la [illegible] est [illegible] de guérir [illegible] [illegible] [illegible]

traitement

= [illegible] guérir ne peut avoir lieu qu'après [illegible] le [illegible] nécrose.
= On connaît [illegible] la perforation pour d'abord pour la hâter et Smith # pour l'empêcher en détruisant que les bourgeons charnus se développaient [illegible]

Et qu'ils i repondraient l'un à l'autre
de vos qu'ils reconnaissaient en même
le [illegible] un Divine lien de
cette reforme = on aura employé
inutile — cette [illegible] en cas [illegible]
devait [illegible] de [illegible]

= [illegible] ne peut aucunement [illegible]
d'une [illegible]. Si l'art peut
agir [illegible] pouvoir [illegible] paraître
[illegible] [illegible] cette [illegible] [illegible]
à cette séparation

2. — = Mais [illegible] les [illegible]
annoncer les mort — il y a [illegible] [illegible]
entière [illegible] [illegible]
[illegible] en [illegible] facilité
cela est [illegible] [illegible]
on [illegible] en [illegible] d'une
[illegible] part de l'espace
[illegible]

= [illegible] disant [illegible]
[illegible] pousser, [illegible]
difficile, une [illegible] plus [illegible]
inutile — = mais ce n'est [illegible] pas
[illegible] que la séparation était [illegible] attachée

(et réponse [illegible] retour) [illegible] [illegible] [illegible] qui [illegible]
+ tout [illegible]
qui [illegible] [illegible]
[illegible]

mais la [illegible] on
peut [illegible]

Du 13. 7bre [illegible]

[illegible] prop. de [illegible]
la [illegible]
[illegible]

inconvénients des trous qui laissent passer les bourgeons charnus

= [illegible] moyen peut être [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
le trou [illegible]

irritation adjacente

[illegible]
[illegible] la port qui doit

rétention de la lame morte

[illegible]
[illegible] =

2: enlever avec le maillet partie [illegible]

= mais [illegible] pouvant on [illegible]
[illegible] la couronne
[illegible] la port [illegible]
[illegible] on [illegible]

([illegible] de la suture)

= les auteurs ont conseillé [illegible]
avec le maillet [illegible]

examen

= voici ce qu'on doit en penser

on ignore la profondeur.

= D'abord on ignore l'épaisseur de [illegible]
de [illegible]
[illegible]
et la [illegible]

On peut aller trop loin &c

Si l'on ne va pas assez

de rien ne sert

la nature seule peut réparer au lieu juste

toute action violente la trouble

la [illegible] [illegible] [illegible] certaine
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
qui ne s'étoit pas été à cela.
[illegible] [illegible] des racines bien
[illegible] [illegible] [illegible] la
partie gâtée [illegible] [illegible] [illegible]
à de[illegible] la chose occupoit plus. une
[illegible] considérable des [illegible] parties
[illegible] [illegible] en y eux rien n'eût
servi — pendant [illegible] enlever
tout [illegible] sans doute car
[illegible] la dure mère [illegible]
[illegible] exposeroit le malade à des
accidents que la nature [illegible]
préparoit lentement [illegible]
de la portion gâtée et en disposoit
[illegible] [illegible] pour recevoir cette [illegible]
il est donc [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] même [illegible]
des auteurs ont dit

Mais en pratiq [illegible] [illegible] que
diminueroit bien plus [illegible]
[illegible] abrégeroit [illegible] plus la maladie
le lit [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] des os [illegible] [illegible]
os [illegible] les [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] entraver [illegible] [illegible] [illegible]

ils [illegible] peuvent être utiles et peuvent [illegible] [illegible] [illegible].

= [illegible] ne pourrait on pas [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] développer ces [illegible] [illegible] qui [illegible] [illegible] de la névrose?

Est-il quelques applications favorables

= Il était d'usage d'employer [illegible] [illegible] spiritueux et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] employait [illegible] [illegible]

Ce ne sont pas les spiritueux

utiles [illegible]

= C'est [illegible] que les spiritueux [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de la névrose

car s'ils pénètrent ils irritent augmentent la névrose

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

= [illegible] inutile

s'ils ne pénètrent pas = ils sont inutiles

= [illegible] [illegible] [illegible]

la [illegible] L'art ne peut
arriver à la plus [illegible] haut [illegible]
[illegible] opérer
[illegible] mécaniquement
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

[illegible] alors qu'elle est établie la pièce
durant [illegible]

employer les vents émolliens — [illegible] favoriser cette tendance de la nat.
les émol [illegible]
de l'art [illegible]

= il [illegible] se rapporter
à la [illegible] faire la [illegible]
expectante

Car où l'art doit agir — = [illegible] l'art [illegible] de la nature comme il
[illegible] = que [illegible]

quand la nécrose s'est établie, ne peut [illegible] sortir — détachée en entier des [illegible]
mais elle est retenue par elles [illegible]
[illegible]
[illegible]
alors il faut [illegible]
de [illegible]

agir avec violence — = il ne faut [illegible] mettre
ce moment [illegible]

la violence laisse
des fragments dans
ulcères incurables

---

n'agit que qd la pièce
trouvée dans est fort courte

si on se hâtait d'opérer
avant que le séquestre
fut entièrement détaché
on ouvrirait une plaie inutile
[illegible] qd on ne
pourrait détacher le séquestre
[illegible] été

de pariétaux
perforés

117. quelquefois
[illegible]
petite étendue

les membranes
[illegible]
[illegible]

[illegible] une [illegible] celui de
[illegible]. il arrive quelquefois
[illegible] qu'il [illegible] caillé [illegible]
fort peu [illegible] a lieu.
il reste plaie ulcère [illegible];
exige des nouv. procédés
il [illegible] [illegible] [illegible]
fort [illegible] un [illegible] # qd on
[illegible] a enlevé [illegible] on
voit la plaie entièr[e] [illegible]
guérit [illegible]

il a vu des pariét[aux] [illegible]
et [illegible] tous entier, [illegible]
[illegible] que [illegible] la
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] peu découvert,
on les aperçoit plus [illegible]
[illegible] [illegible] # [illegible]
par une substance qui [illegible]
peu à peu

les [illegible] par considér[er] [illegible]
[illegible] des années d'
[illegible]. et les plaies [illegible]
[illegible] l'exfoliat + [illegible] fort [illegible] a
[illegible] l'intérieur

Nécrose de toute l'épaisseur d'un os long

De la nécrose qui intéresse toute la circonférence d'un os long =

Destruction du périoste par une cause interne

mort de l'os

ossification du périoste

Continu aux extrémités de l'os

ouvert en plusieurs endroits de fistules

isolement du séquestre.

Lorsque par une cause interne (vice vénérien), le périoste se trouve [illegible] détruit la subst. se gonfle devient dur autour, que devient cet os privé de l'humeur avec les parties environnantes il s'amincit il meurt + le périoste s'approp. les sucs osseux et [illegible] remplace celui ce qu'il [illegible] il est continu aux extrémités de celui-ci. — il est irrégulier, raboteux et a des ouvert. auxquel répondent autant de fistul qui répondent à l'extérieur ouverture des cadavres [illegible] — on les a trouvés pleins par la matière purulente [illegible] entre les [illegible] se [illegible] jusqu'au dehors.

— cependant la matière isole intérieur de périoste et [illegible] qui devient un séquestre qui il est vacillant

cette [illegible] la [illegible] [illegible] long

que la nature rejette qqfois seules

il suffit d'oter [illegible]

= la [illegible] a [illegible] qqfois seule [illegible] en [illegible] les sequestre par les [illegible] qui [illegible] [illegible] un [illegible]. on peut les oter alors, et la plaie guérit aisement

observation

= [illegible] ~~femme~~ [illegible] [illegible] de la [illegible] [illegible] a la [illegible] [illegible] une sort[illegible] [illegible] de [illegible] sorti par une ouverture a la partie [illegible] du bras qd il [illegible] assez détaché il [illegible] aisément et bientôt la [illegible] [illegible]

il portait cette maladie depuis long tems et en général il est toujours beaucoup de tems.

plusieurs pieces se presentant allongent la Cure

= quand plusieurs ~~[illegible]~~ pieces de [illegible] se presentent [illegible] [illegible] [illegible] ce qui [illegible] de beaucoup la Cure,

la cause de ces [illegible] souvent interne ainsi comme

[illegible]

qq fois d'un coup

progrès

jouissant du membre

douleurs au toucher
sans inflammation

particulièrement en
appuyant un peu fort.

tumeurs
ulcères

laissant fistules

se multiplient

des portions d'os
sortent

pour se remédier
il faut qq fois la
[illegible]

diminution des accidents

le gonflement et les
douleurs diminuent

si le mal s'invétère
que le pus n'ait pas
une libre issue qu'un
séquestre irrite trop
ou qu'une autre cause
change le mode
d'action des parties

[illegible] peut [illegible]

quelquefois ... est la cause [illegible]
[illegible] ... [illegible]
[illegible] ... est profond la peau
[illegible] ... point [illegible]
[illegible]
= [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible] qui [illegible]
[illegible]

= l'os ... vert [illegible]
[illegible] durs et bientôt quelquefois
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible] =
= cet état [illegible]
[illegible]
[illegible] Malade
couvre [illegible]
[illegible] le [illegible]

= [illegible] L [illegible] gagne
[illegible] les [illegible]
les muscles [illegible]
les bronches [illegible]
[illegible] = surtout si la nécrose est près
d'une articulation

Fois roideur ayant
les muscles anterieurs

et ainsi les pieces extraites
guerison

ou bien la nature
ne peut repulser &c.

Raffermissement

Les parties environnantes

commune

les vaisseaux de la
circulation

ossification du
Périoste

[illegible]

elle [illegible] du perioste [illegible]

Ils sont [illegible]

[illegible] dans un seul
point de la circonférence
raisonnement

[illegible] alors [illegible]

[illegible] par la présence des os

[illegible]

[illegible] Quand [illegible]

[illegible] al [illegible]

[illegible] detruit [illegible]

[illegible] qui se trouvent [illegible]

[illegible] sorties
de l'os principal

Fistules dites peuts

[illegible] 5 [illegible]
[illegible]

= [illegible]
[illegible]

incomplette solidification du periooste

[illegible] nouvel os [illegible]

alors ou extraction possible

= il y a [illegible]
[illegible]

ou impossible dans cette cas le perioste ossifié

[illegible] quelquefois [illegible] s'accroissent [illegible]

[II] le perioste ossifié

[illegible] sous [illegible]

= [illegible] à [illegible]
[illegible]

[illegible]ques

les progrès les [illegible]

[illegible]ques
[illegible]

2:
traitement | [illegible] nécrose [illegible] délégation [illegible]

[illegible] tandis que | [illegible]

toutes les | [illegible] à l'orifice

cavités fournies | des autres trous fistuleux, on jugerait qu'il

par les fistules | existe une pièce nécrosée et séquestrée =

Traitement =

traitement | [illegible] pouvant [illegible]

[illegible] anti[illegible]

prophylactique | [illegible]

lieu | [illegible] arcou[illegible] des

[illegible] complète | = [illegible] ro[illegible]

aider la nature | S[illegible] [illegible] pos[illegible]

en tirant peu | o[illegible]

[illegible]tant [illegible]

— [illegible] que la pièce [illegible]

dégarnissant | [illegible] d[illegible] o[illegible] de age [illegible]

les chairs | = [illegible] sortie de la circonférence =

[illegible] adhérée

mais si les | au périoste qui doit s'y opposer telle solidité suffisante

nécroses partielles | ~~[illegible]~~ — le moindre effort qu'on

[illegible] | ferait supporter à l'os en tirant pourrait le fracturer

[illegible] | [illegible] aussi fit [illegible] il [illegible]

solidification | [illegible] privé

[illegible] | [illegible] portion

attendant que la | [illegible] o[illegible] [illegible]

[illegible] | [illegible] — il [illegible] formé

[illegible] | u[illegible]

le traitement | [illegible] semblable à [illegible]

— | [illegible]

ce qui retarde | fut [illegible] =

[illegible] gauch[e]

saillantes inegal[m] [illegible] ouvert [illegible] [illegible] fie[illegible]

[illegible]

L'os [illegible] étant à [illegible] ouvert [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] mobile et qui [illegible] ouverture [illegible]

[illegible] toutes en u crosu [illegible] (x) necros[e] [illegible]

on peut la faire [illegible]

[illegible] l'on [illegible] à la [illegible]

et qu'il est emprisonné dans le périoste ossifié que [illegible] des [illegible]

[illegible] lorsque la [illegible] est [illegible] support et [illegible] l'espoir de réussir. il faut

[illegible] par 2 [illegible] semi-elliptiq[ue] [illegible] mettre à nu dans [illegible]

Découvrir

au bras partie externe.

[illegible] bout ou [illegible] le lambeau

en ellipse avec perte [illegible]

[illegible] ou
il y a moins
de choix

[illegible] externe [illegible]

tre épériostée
[illegible] 2 ou 3
couronne

enlever les
pointes

extraire

les séquestres
interrompus

le cassé

en agrandir

[illegible] [illegible]
[illegible]

le plus

[illegible] 2 [illegible] ou [illegible]
[illegible] 1. 2. 3. la couronne
de [illegible] le [illegible] à [illegible]
distance [illegible]
[illegible] les [illegible]
[illegible] pour [illegible]

[illegible] si le séquestre était très
long et large il faudrait [illegible] les [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible] en faire [illegible] Et [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] à [illegible]
[illegible] le nouvel os plutot que de rester
sans [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

[illegible] au [illegible]
au moins [illegible] de l'humanité de 1650 [illegible]
[illegible] leur vie
[illegible] elle
[illegible] les pièces de [illegible]
la machoire inferieure.

De la carie

le 15 [illegible]

# Tout tels qu'on ne peut les expliquer ni en rendre raison	lorsque les [illegible] ou [illegible] parties quelle affecte # on est forcé de se borner à la description du [illegible] tel est le titre la carie
# [illegible] sorte de la [illegible]	on ne peut la définir
ne peut se définir	on ne peut la [illegible] aux affections des parties [illegible]
	Ce qu'on entend par carie
idée qu'il faut en prendre	on dit qu'un os est carié [illegible] tout ce qu'il [illegible]
# [illegible]	de [illegible]
1° vol. de l'os augmenté	de [illegible]
2° consistance diminuée	[illegible]
3° parties molles environnantes	[illegible]
4 avec le bois [illegible] engorgé	on avait donné [illegible] à la [illegible]
4° crevices séparée	on l'a [illegible] carie
5° suppuration de mauvaise nature	[illegible] elle diffère par ce que dans la carie la vie [illegible] détruite
progrès	
[illegible] de la vérole est que la vie [illegible]	mais quel diff. entre carie et [illegible] de la surf. [illegible] la part molle a été séparée de la [illegible] vive si on connaissait cette [illegible] on [illegible]
de la suppuration [illegible] enveloppée = inconnue	tout ce qu'on peut dire [illegible] l'action vitale [illegible] [illegible]

C'est fait [illegible]
[illegible] la dégradation ou
[illegible] de vitalité

mais on ignore en
quoi elle consiste

possible à tous les os

elle préfère les
[illegible] comme les
plus vivans

chaque carie a un
aspect différent

on y remarque

1° ramollissement - sur
jaune rougeâtre
ou [illegible] malade

mal est la carie = tous ceux qui ne sont
[illegible] suit les lois de la nature
[illegible] [illegible]
produite sur des os qui se rencontre =
[illegible] que [illegible]
vitale d'une direction de plaire
[illegible] [illegible]
la maladie au lieu de tendre
à [illegible] mais on ignore
en quoi consiste cette différence

= La carie peut attaquer
les os [illegible] affecte les os mous
et [illegible] les uns où
en âge [illegible] [illegible]
elle [illegible] la dernière [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] plus communément
le corps de vertèbres, les os
[illegible] etc.

= La carie se montre [illegible]
[illegible] il n'y a peut-être
pas deux caries parfaitement
semblables ce qui rend la description
difficile [illegible] malade [illegible]
carie [illegible] en quelque point

= [illegible] on observe que les
os sont seulement ramollis et que
le tissu [illegible] au lieu de suc
médullaire [illegible] jaune rougeâtre
les os [illegible]
même temps [illegible] se gorge
le tissu [illegible] la cavité

d'être pénétrés par les instruments.

2:
peu de changement couleur noirâtre ichors ———
ex= [illegible]

= Ds d'autres cas le [illegible] change les os peu leur couleur [illegible] plus brunis plus foncés. de [illegible] [illegible], très [illegible] de [illegible] que [illegible] [illegible] exposés [illegible] [illegible] [illegible] actuel

3:
Erosion surface spongieuse blanchâtre
ex= corps des vertèbres

= Ds d'autres cas au contraire [illegible] de la surface [illegible] [illegible] blanchâtre [illegible] de l'os [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] la carie du corps des vertèbres.

4:
aspect d'une chaire au sont des pointes osseuses (Tuméfaction) osteo-sarcome

= il est des cas ds lesquel les os cariés st [illegible] de manière ne [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] en [illegible] [illegible] les [illegible] [illegible] comme [illegible] lymphatique [illegible] si l'on arrachait [illegible] des petites lamelles [illegible] en [illegible] en [illegible]

La carie peut naître [illegible] dans les os longs [illegible] [illegible] [illegible] les os [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] par la carie.

= [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] des os:

= enfin si l'on voulait [illegible] toutes les formes connues on verrait qu'il [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] traitement [illegible] [illegible] tjs le même

Certaine [illegible] des os longs=
[illegible] [illegible]

Causes

Causes
divisées [illegible] [illegible] et externes
[illegible] [illegible] [illegible] dépend [illegible]

de cause interne d'autre viennent d'accident [illegible] et [illegible] determinées

interne

virus vénérien

internes
le virus vénérien [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] qui produit tantost veirole: tantost [illegible] gomme quand il affecte le [illegible]

2:
Variolique

= le virus variolique [illegible] les enfants chez qui un petit [illegible] n'a été entré [illegible] et qui depuis n'a jamais bien [illegible] ou négligé les purgatifs [illegible] par [illegible] veirole produire des [illegible] [illegible] lesquels on trouve une carie

à la suitte d'abcès ou [illegible]

3:
abcès critiques d'une fièvre de mauvais caractère

= la carie [illegible] [illegible] des [illegible] [illegible] petite [illegible] beaucoup [illegible] [illegible] [illegible] et produit la carie

4° [illegible] virus [illegible]

= la personne [illegible] avant un [illegible] [illegible] le [illegible] à une fièvre de [illegible] [illegible] pour avoir [illegible] une chambre fermée et [illegible]

= il [illegible] [illegible] [illegible] la [illegible] d'origine de ces causes ne peuvent [illegible] [illegible] le [illegible] de [illegible] quelles [illegible] [illegible] une [illegible] [illegible] une carie [illegible]

externes
contusion

la contusion [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] l'union de la carie [illegible]

causes externes

[illegible] d'une contusion qui peuvent [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] vaisseaux [illegible] [illegible] [illegible]

Dégorgé ? gêné
ses parties molles

| La carie peut exister
p. ex. dans l'intérieur
de l'os et une fois les
parties molles ne
[illegible] l'indiquer
par un gonflement
marqué =

abcès - on trouve
la carie qui en est cause

l'effet de la
carie primitive

fistules à bords
livides et bleuâtres

a pus tachant le linge
en noir

(signe trompeur)

(signe certain)
à la sonde

1° Signes de carie = Quand un os est infecté de carie il menace les parties molles voisines [illegible] Un os ne peut être infecté sans que les p. molles [illegible] s'enflamment [illegible] il se forme un abcès [illegible] qui donne la carie. [illegible] alors les [illegible] altérant la surface de l'os, donne aux caries des apparences [illegible] tandis que l'abcès [illegible] = lorsqu'il y a carie avec fistules à bords livides bleuâtres, le pus [illegible] tachant en noir les pièces d'appareil on le dit comme un signe certain de carie, mais [illegible] [illegible] observé que sans carie cette tache avait [illegible] manquant quelquefois. carie [illegible] manquant la certitude de la carie [illegible] l'entrée d'une sonde qui pénètre [illegible] [illegible] sentant les petites lames [illegible]

= on la reconnaît aux signes qui l'accompagnent à la [illegible] [illegible] la [illegible] que [illegible] qui l'accompagne et les phénomènes qui y sont joints.

Pronostic

Pronostic

Maladie très grave plus
... Don. le Pieg et les circonstances

Du cantre, moins dangereuse que
... le long ...
... ampute ...
... qu'il et que
... donc =

Du milieu des os moins grave

Des os importants - grave, (crâne)

(# os du crâne) le carie qui affecte les os important plus dangereuse que ... des os ... autres ...

= ... superficielles plus dangereuse
... plus ...

Superficielle = moins

= Si dépend d'un virus
... traité ...
... moins ...

... virus destructeur plus grave

= ... dépend d'une cause
... laquelle on peut
... particulier
... plus dangereuse

... on opérer une idée dans grave

= les ... ramollissement
disposition carcinomateuse ...
... le Prono. ... =

... disposition carcinomateuse = grave

Traitement (Du 18 h ivre

Empirique — la carie est peu assujettie à des règles positives sans traitement bien rationnel, l'expérience ne peut donner de règles générales applicables à tous les cas qui se présentent, aussi il faut approprier à chaque variété de carie le traitement qui lui convient.

Indications = = changer le mouvement morbide = = on peut établir pour principe que pour guérir il faut changer le milieu dans lequel la carie a lieu et se répand, arrêter ses progrès et ramener à son état normal plutôt que produit la guérison =

= rétablir l'état qui produit les bourgeons charnus

= par le moyen de bourgeons charnus (ut s.)

= mais avant de rien employer examiner les causes de la maladie et reconnaître la cause =

traiter suivant la cause — = il faut examiner la cause car dans les caries par causes internes les remèdes appropriés détruisent les tumeurs ... et donne à la nature les moyens de se suffire à elle-même pour guérir

= a l'affection principale

= par vice vénérien la détruire pour laisser la maladie locale — = si la carie dépend du vice vénérien si le malade a été traité avec méthode effectivement guéri, car si le vice est détruit la maladie est restée locale

alors remèdes locaux — et exige des remèdes locaux

Si le vice a été traité d'une manière à laisser du doute

il est difficile de décider de la nature de son traitement. de l'idée repand pas juste ce [illegible]. Il en résulte incertitude sur l'[illegible] est incertain, il faut recourir au traitement dirigé avec plus longue

reconnaissance

[illegible]

= il faut remarquer que les cas [illegible] le mercure ne produit aucun effet sur la cause, alors il faut que le traitement soit long

mais traiter longtemps

= mais si le traitement dure longtemps combiné avec l'externe = par frictions extérieurement = intérieurement mercure sublimé et sudorif; on pourra [illegible] [illegible] =

mercuriaux intérieurement et extérieurement.

Sudorifiques

2:

par vice inconnu

= si la cause vient de cause interne d'un vice contre lequel l'art n'est pas de ressource = de puissants généraux : [illegible] mercures, apozème [illegible] même les mercuriaux et traitement local

avec sudorifiques mercuriaux et suivant l'indication

3:

la maladie étant supposée locale

= lors que la maladie est due à cause interne on [illegible] [illegible] la [illegible] [illegible] si elle profonde dans l'intérieur de l'os, ou si elle [illegible]

1:

Sassures de la profondeur

à l'extrémité

si il est diff. de juger de la profond. on sera assez sûr en rendre assez... et ... l'os carié avec un stilet ... car s'il pénètre avec facilité on juge que la carie est profonde. ... la peine a pénétrer ... un effort considérable c'est un signe que la carie est peu

= ... de la carie de l'apophyse l'instru pénètre profond à cause des cellules de cet os ce qui la rend dif à guérir =

= ... la carie des os longs la carie paraît exter. nous pénétre ... parce que ... les os ... la carie ... que on ne peut traiter localement

= cette question ... il faut examiner

= Convient il d'employer trait local? un trait ... ne produit ... que la maladie

= Ce dernier ... est relatif des carie des extrémités des ... os ... il faut ... que ... la carie

en ... un Stilet

s'il entre aisément ... l'art

attention aux cellul. de l'apophyse ... toile

attention à ... ne va pas ... article

2° ... traitent localement ... le ...

Comment les caries des articulations

qui ne demandent
que l'amputation

Dans ce cas on propose l'amputation
ou l'extrémité reste [illegible] et on
ou [illegible] se trouve à la
tout un traitement de [illegible]. Il
est possible une exfol. d'os qui pourront
produire la guérison.

le traitement local
permis

Lorsque la carie en co-
[illegible] par [illegible] la [illegible]
[illegible] il faut

découvrir

= découvrir la part. plus [illegible] affecté
soit par l'instrument tranchant
soit par la pierre à cautère.
= cela fait on [illegible] comporte
pour arrêter les progrès,

alors pour changer
les mouvements dégénérés

changer le mode, mettre la
[illegible] en état de [illegible] des
bourgeons qui sont de bonne nature

1° Si carie superficielle

= Si carie superficielle des [illegible]
[illegible], alcool avec un bourdonnet

alcool - teinture &c

trempé et appliqué = la teinture
de myrrhe et d'aloès et l'alcool
[illegible] ont été vantés par les
anciens. — les [illegible] réduisent

comment la carie se
réduit à nécrose

[illegible] la carie à [illegible]
[illegible] que dans l'exfol. [illegible]
[illegible]
carie et nécrose [illegible]
[illegible] doutes les observations

2. Si carie profonde — Lorsque la carie est jugée bien profonde il faut des moyens plus puissants les praticiens ont fait usage de l'eau mercurielle avec un bourdonnet trempé et exprimé — il désorganise la partie altérée (???) de la carie la change en un escarre gangreneuse. Et la nature se fait de séparation — c'est donc en désorganisant la partie cariée (???) et même plus qu'aux parties que l'eau mercurielle guérit, mais on doit l'employer longtemps car elle n'agit que successivement sur les couches de l'os —

caustiques eau mercurielle un bourdonnet vu

quelquefois il réduit la carie à nécrose

il faut du temps

3. Si carie très profonde inaccessible à l'eau mercurielle — Lorsque carie est encore plus profonde qu'on juge l'eau mercur. insuffisante on emploiera le cautère actuel un fer rougi au blanc appliqué plus ou moins longtemps.

fer rouge

Règles

suivant les règles — 1° ob. il faut être sûr que c'est une simple carie que ce n'est pas l'état carcinomateux qui augmente dans le voisinage en certains cas.

1. pour carie simple sans tendance au carcinome

Observation — = un homme portait depuis longtemps une carie au tibia avec ramollissement on mit avant (???) (???) (???)

27

une [illegible] [illegible] la [illegible] du [illegible]
[illegible] de [illegible] et [illegible] [illegible]
le [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
les dont [illegible] [illegible] l'état [illegible]
[illegible] au [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] mais [illegible] [illegible] [illegible]
= il faut des [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
les [illegible] [illegible] a la vie

1° il [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

= on [illegible] la carie on [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] on a plus [illegible] [illegible]
[illegible] les [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] l'état de la carie il faut en
avoir plusieurs chauffés [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] les [illegible] [illegible]
les [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ##
= le cautère [illegible] [illegible]
[illegible] voisin [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] la [illegible]
mais il [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] autant que le fer était rouge [illegible]
ou plus d'épaisseur

2° avoir plusieurs cautères
[illegible] a [illegible] [illegible]

3° plusieurs chauffés en même temps

4° [illegible] de [illegible] les [illegible]

on les met [illegible] autre

5° en appliquer plusieurs l'un après l'autre

Si on ne

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

le succès tient à détruire tout ce dont la vie est en espérance — actuel — guérison

C'est peut être parce que la carie [illegible] n'a pas [illegible] qu'à la [illegible]. Car les part malades [illegible] subjacentes n'ayant point été désorgan. aussi ont leur [illegible] lesquelles qui tient à propager [illegible]

= il faut donc détruire pour [illegible] tout ce qui est malade et tout ce [illegible] le réseau vasculaire, se [illegible] moins que ceux qui [illegible] de [illegible] à la [illegible] cature.

pour laisser développer le réseau vasculaire

Certaines caries résistent à ces moyens

= mais il est des caries qui résistent à tous les moyens, et que [illegible] à [illegible] que [illegible] — [illegible] de l'apophyse mastoïde [illegible]

= [illegible] [illegible] cent [illegible] que [illegible] — [illegible] est permise

= [illegible] la carie est [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible]

Des caries en particulier

ou enlever la portion malade.

Du 18 Nivose

Des caries en particulier

Des os du crâne

= De la carie des os du crâne

les plus durs compact. [illegible] rarement

est rare plus commune nécrose

est de carie plus [illegible] que de la nécrose par la raison qui en exclut la carie cependant on a des exemples, que le temporal l'occipit coronal [illegible] sont [illegible] de [illegible] [illegible] tout [illegible] de [illegible]

Causes

1. un coup

Exemple

2. un vice interne abcès, ulcère carie paraît

Si carie bien étendue fistules, pourtant: quoique crâne percé

de la peau du crâne faut débrider il faut que les os soient percés pour qu'on puisse voir les méninges

Carie.

Un chanoine [illegible] reçut un [illegible] de fort haut qui lui tomba sur la tête il y eut accident dont pendant dix ans il fit peu d'attention au bout de [illegible] ou de [illegible] mois douleur ayant toujours existé jusqu'au [illegible] il s'établit abcès à l'ouverture duquel paraît une carie.

Les caries du crâne sont ou dépendent de cause externe ou d'un vice interne, commençant par une tumeur qui ~~[illegible]~~ à force de l'inflammation qui la détermine peut être, il se forme tumeur qui s'ouvre et au fond de laquelle paraît la carie.

Lorsque la carie s'étend loin sur les os du crâne que les tumeurs et les ulcères sont multipliés les points de peau entre les fistules sont décollés de l'os ~~[illegible]~~ on introduit stilet et on sent ~~[illegible]~~ ~~[illegible]~~ que les os [illegible] sont à découvert [illegible] il est nécessaire intérieurement — alors on peut porter un stilet entre le crâne et la dure mère et s'apercevoir qu'elle est décollée des os — les [illegible] de [illegible] [illegible] carie qui occupait presque toute la calotte du crâne.

traitement — par. vire ven. — à Detruire &c — si Lalorie reste trait: local (carie &c) — alors 1° si super. de la cau. [illegible]: caut. actuel — 2° si occupe les 2 tables = enlever avec Ciseau [illegible] &c

q[ue] carie est due à la vérole il faut traiter cette dernière et q[ue] [illegible] aussi bien du trouttem[ent] interne qu'externe [illegible] qu'il est — d'autrefois malgré riens détruit subsiste comme vite local la traiter comme cela —

— si superfi[cielle] caut[érisation] mercur[ielle] cautère actuel en [illegible] grande q[ue] s'il pénètre à la dure-mère q[ue] même carie traite jusqu'au déplacé

— mais si pénètre jusqu'à dure-mère il ne faut d'autres remèdes que [illegible] avec bistouri tout le q[ue] est malade et [illegible] la [illegible]

observation

— un [illegible] avoit une carie des pariét. coronal [illegible] très étendue il se présente à la [illegible] qui enleva avec divers instr. trépan ciseau [illegible] petites [illegible] tout ce qui était carié, découvrit dure-mère conserva un [illegible] de [illegible] pour recouvrir et il guérit [illegible] le m[illegible].

Carie de l'apop[hyse] — mastoïde

— celle de toutes les [illegible] crâne q[ue] on voit le plus souvent c'est la carie de l'ap. mastoïde du temporal les abcès qui se manifestent à cette partie et à l'ouverture desquels on trouve la carie sont toujours l'effet de l'[illegible] [illegible] de cette maladie

se manifeste toujours par des abcès Affect &c

Signes

longues douleur de la Region mastoïdienne

tumefaction

rougeur

abcès

diff^re du phlegmon primitif par la violence de celui cy qui guerit

Traitement

superf^lle = 2 ou 3 caut. actuels

profonde rien a tenter

entretenir[illegible], fistules ouvertes

(# que suppuration de mauvaise qualité qui ne sort)

(# toutes les ressources de l'art ou qu'elle est celle que l'on vient de ce dire)

Les Signes sont
les malades eprouvent la region mastoid.
des douleurs plus ou moins vives
pendant les temps, ont une rougeur
et une tumefaction legere
dont s'ouvrirait au bout d'un
temps plus ou moins long [illegible]
abcès ordinaire. ce qu'on a ouvert
il présente la carie, ce qui le dist. est que l'abcès
est accomp. de plus violents. son
cours plus rapide. se termine
et se trouve de même des inflammations
des autres parties

= Cette caries est guérie si elle
quelle ne soit superfic car alors
deux ou 3. applicat. du caut. actuel suffit
= mais si elle est profonde que même du
tympan labirinthe que des os apophyse
par le conduit # altère incurable
et perdu p^r toujours =
Si inutilement on emploie #
a banc. à la traitur si plus toute
libre elle n'éprouverait de douleurs
Si peu se s'exprimer ce qu'on
porte donc l'entretenir

Carie des os de la face

Carie des os de la face

des os propres du nez — Les os propres du nez deviennent souvent atteints de la maladie vénér. ... vénérienne — ver[...] ... il dirige son action vers ces os

douleur à la racine — le malade éprouvant à la racine du nez une ... douleur ...

écoulement muqueux — ... ... des narines une humeur muqueuse qui ressemble à celle qui termine le coryza mais plus épaisse et odorante

applatissement du nez — le nez s'aplatit se déforme les os qui s'écartent tombent ...

nécrose des os propres — ... en nécrose, s'affaissent et s'exfolient — ... ... ulcères de mauvais

qqfois — fistules ulcères mauvais avec carie — ... nature, fistules ... ... le déform ... ... des os ... exfoliation carie parties

traitement — traitement

... ... colomnes — les ... extér ... ... topiq

injections de ... tout — peu utiles ... ... d'orge ... ... plus ordin

— le mercure intérieur des frictions

traitement antivénérien — ou le ... qui

mercuriel — agit quelquefois plus efficacement avec

et sudorifiqué — les sudorifiques

Carie des cornets et voûte palatine

= Carie des cornets et de la voûte palatine
le virus [illegible] agit sur les cornets
et [illegible] les os qui forment
la voûte du palais.

Signes

Signes = tuméfaction avec rougeur membrane
palatine est soulevée par du pus
et fait tumeur; et il se fait une
[illegible] touche les os cariés.
cela est long temps à se faire
peu à peu s'établit une
ouverture qui établit communication
de la bouche avec les fosses nasales.

tuméfaction et rougeur de la voûte

ulcère

on sent la carie

la voûte percée

traitement

= traiter de bonne heure le
mercure intérieur et [illegible] surtout
des frictions de la bouche avec
le mercure doux délayé dans la salive
qui [illegible] arrêt les prog. [illegible]

on arrête ainsi les progrès
la perforation n'a pas lieu ou devient très
peu considérable

Qd l'ouverture du plancher est très
considérable il est [illegible] tout
le bol alimentaire passe
dans les fosses nasales =

On met un obturateur
en plaque d'argent pour
boucher l'ouverture empêcher le
passage des aliments et faciliter la
prononciation

mercure à l'int.

frictions de la bouche

obturateur pour la voûte

Carie des os maxillaires — Carie des os maxillaires
— les autres os de la face, les maxill. super. surtout et fort exp=

fréquente — = a vu ce lieu dans les Boursott sont carriés fistules = ne pas aggr.

à l'exterieur ne pas aggrandir — ni ryte ouvrir les tég. ce qui

il en resulteroit diffo.rmité — # couvre les fistul. [illegible]

= on guérit en pratiquant ouverture par leur seule alveol.

ouvrir à l'arcade dentaire — = on injecte eau d'orge miel

rosat exfolie se deterge et

injection d'eau d'orge — le mal guerit

carie de la machoire inf. se t. com. les os longs — = os max. infer. rien de particul. se traite comme les os longs

Carie de l'os yoide — l'os yoide se carie. la

se unit à celle des cart. inf. de la ptysie laringée — maladie phtisie laringée arithe cricoi épiglotte

sont suj. de carie = on ne connoit cette carie qu'a l'ouv. la

rien à faire — phtisie laringée a des symptomes

mais rien n'indique la carie

on ne pourroit y appliquer aucun remede — existe et quand même on montrait # la carie des cartil. du laring.

produit obstruction de la vag.

déglutition impossib.

observation — = une femme de versailles

on entendit voyant des sign.

de phtis. laring. elle avait

Moigni mais recouvré une partie
de ses forces # pour être stimulée
eut recours à un charlatan
qui lui donna une
potion # à la petite cuillerée
atteint avec Dieu d'une grande
dégoût ... impossible que les
... # ... pourront ...
... convulsions ... # ...
mais elle ne peut prendre ...
— elle ne pouvant prendre de
boissons qu'il ... des convul...
— elle fut conduite à paris
M. Bay voulut introduire ...
pour ... de l'... pour nour...
mais il ne le peut. il introduit
... la ... donna de
... qui fit un ... plaie
— Mary ... qu'elle
mette à ... il ... mourir
... et lui apporta le ...
Mme ... retourna — elle parvint
peu à peu à manger ... des
choses des ... elle ...
... du ... un ... — ...
Mme ... ...

Corps à montré l'epiglotte
presque entier detruite par
la carie
= la diff d'avaler et l'extinction
de la phtisie laringée depend
le plus souvent de la carie
du larinx et des cartil epiglot.
= La carie de l'hyoïd des cartil
du larinx et de la trachée
ne s'est pas du ressort de la chirurgie
ou quand on les connoitroit on ne
pourroit y apporter de remedes

Carie du Sternum

= De la carie du Sternum

faute

= le Sternum a pour le tissu
spongieux et sujet à la carie
= elle doit assez souvent tantot

par cause externe

de cause exter coups contusion

interne

scrofule

perte soit quelle frait et
carie tantot d'une

Depôt d'une fievre maligne

cause interne scrof et à la
suite d'une fievre maligne

Souvent vient de derriere

= Quelquefois un [illegible] un grand de Sternum
être sa partie et la carie
se manifeste à l'exterieur

abcès fistule &c.

varrie en étendue — = tantôt peu étendue tantôt s'étend jusqu'aux cartilages costes

l'os étant attaqué souvent la plevre se dessèche beaucoup — = L'art a remarqué ds la carie voir la plevre s'épaissir devient cartilagineuse de sorte que si l'on enleve l'os elle devient la base d'une substance bien solide propre à remplacer

Du 19 nivose

Traitement

Traitement

legere — une ou 2 fistules supp[ura]nt peu — qui ne rien faire — Lorsque carie du sternum est bien peu considérable qui fournissent une ou 2 fistules fournissant peu de pus il faut ne rien faire...

à moins d'un virus destructible vénérien scrophuleux — = Si dans ce cas la carie dépend de cause d'un virus quelconque... vero scrophuleux on emploie les remèdes appropriés.

= quelquefois exutoire au bras ou ... les vésicatoires pour diriger le principe vers une autre partie — ... à la ...

alors unis aux remèdes un cautère — = Il a vu un cas de sternum carié avec abcès ... de la poitrine le guérit. peut être par le secours d'un cautère au bras =

étendue = fistules multiples, grands abcès &c. — Lorsque carie du sternum est très étendue à la partie antérieure de la poitrine fistules multipliées, abcès bien grands, nombreux, abcès = qui paraissent

cartilages encore affectés

decouvrir

enlever etc

qui decouvrent de nouveaux points se carie, lorsque les cartilages ou osts sont en même temps affectés

— il faut tenter quand on découvre le sternum enlever avec instr. tout ce qui est gâté et même des cartil. [illegible] a la carie =

observation

observation

= quelqu'une [illegible] la suite d'une [illegible] tumeur [illegible] apparut carie [illegible] plusieurs années d'autres ulcères de la [illegible] sternum avec pus de très mauvaise qualité. — cet état [illegible] ... — le [illegible] de [illegible] quérir s'adressa au [illegible] qui put a découvert le sternum et les cartil. en mis presque [illegible] les [illegible] et les [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] voulu le [illegible] [illegible] les matières [illegible] fut enlevé avec le couteau lenticulaire: a [illegible] la qu'il remarqua que la plaie devint un [illegible] [illegible] — survint hémorragie [illegible] [illegible] il survint fièvre [illegible]

(un extrait —

Carie

Carie des côtes

Carie qui touche à l'ovaire

Derrière la plèvre

parut cependant

de la plaie ... un
... carlilag ...
... le Malade
a complètement guéri avec une
cicatrice très profonde.

— ... la carie ... elle
fait ravages ... s'y joint
... elle
... une ... pas
... plus ...
... un ...

— l'on trouve de Galien l'histoire
d'une carie ... à ce
médecin ... par ...
... exposée

Carie des côtes

... la carie, mais rarement
parce qu'à ... elles ...
... des tumeurs
... les parois du thorax et
... la plèvre
épaissie et les muscles intercostaux ... la plèvre
en fistule ... la côte
cariée. Si cette carie peut être
... plus ...

traiter si consid^le et si le m^d le demande

découvrir

enlever &c

a l'avre et épaisse

Sivant le sujet

Carie des vertèbres

fréquente

a des diff^es qui ont leurs signes

Si on veut, le guérir, vit que le malade le désire ou qu'il est devenu considérable ou s'est étagé [illegible] étendu [illegible] l'exiger [illegible] faut=

= découvrir, enlever avec tout [illegible]

avec [illegible] dont moins craindre ... la plaie est devenue épaisse cartilagineuse même osseuse ce que fait qu'on ... [illegible] de mettre les visières du trayage

Découvert on a peu d'occas. parce que cette carie ne commune pour les malades — [illegible] pas les certaines et les malades [illegible] qui les [illegible] peu de doute.

il arrive que [illegible]
[illegible] jours [illegible] poussée

Carie des vertèbres

fréquente [illegible] à la carie d'autant plus facil [illegible] ne recouvertes que de lames très minces percées en plus endr. pour passage des vaiss. sang. et nerv.

se montre sous plusieurs aspects qui ont leurs signes particuliers

Superficielle et large

profonde et peu

et peu large

Carie superficielle

Cause les depots par congestion

Transferte

Causes

souvent inconnue

masturbation

rhumatisme

que le malade

ᵻᵻ moins long

ᵻᵻ sans changer la couleur de la peau sans qu'il y ait pulsation et chaleur

[illegible] superficiel ~~[illegible]~~ largeur

[illegible] [illegible] autres [illegible] peindre

de la [illegible] et [illegible]

en largeur. ~~[illegible]~~ les symptomes

de ces deux ‡ cas [illegible]

= [illegible] la carie [illegible]

des depôts [illegible] par congestion

= [illegible] la carie

et disparu par les environs [illegible]

[illegible] tissu [illegible]

[illegible] [illegible]

[illegible] et [illegible] communément [illegible]

[illegible] marge [illegible]

[illegible] plus [illegible] la peau. Cause

[illegible] disparoit [illegible] fois et revient

Causes

= toutes les causes a pour le plus souvent

la masturbation ~~[illegible]~~ ‡ cette cause

et les [illegible] rhumatis[illegible]

les [illegible] manes et [illegible]

le [illegible] plus ou [illegible] [illegible].

~~[illegible]~~ attribue a une cause [illegible] tiensfaute

ᵻ en suite après [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] ᵻᵻ la [illegible] ᵻᵻᵻ

[illegible] [illegible] [illegible]

au bout des quelque [illegible]

et [illegible] quand on [illegible]

progrès et r[illegible]

douleur du dos

tumeur indolente au bas de l'abdomen

ouverte

pus caseux

qui bientôt (il est d'abord) se déprave

est résorbée

fièvre lente

mort

l'abandonner à la nature, s'ouvrir

[illegible] Tout et [illegible] incurables quand on les abandonne et qu'on les traite ou bien on ouvre [illegible] On ouvre [illegible] il est beaucoup de pus d'un [illegible] [illegible] le pus n'a [illegible] louable mais [illegible] [illegible] contenant le caseux — bientôt il prend une odeur qui devient fétide il [illegible] acre irritable et [illegible] excite [illegible] part qu'il touche. [illegible] caractère des pus qui viennent de loin [illegible] dépravés après l'ouverture — il [illegible] fièvre marasme devoiement mort au bout de [illegible] semaines [illegible] 3 mois [illegible] [illegible] ouverture. [illegible]

[illegible] que [illegible] maladie [illegible] il faut donc abandonner à la nature et ne pas ouvrir les dépôts

[illegible] maladie [illegible]

(Douleur) de [illegible] en apparence

quand la carie du corps des vertèbres est précédée du ramollissement ... les secours de l'art ... employés plus utilement.

Du 21 Pluviose

De la carie profonde des vertèbres

Carie profonde

épargne les vieillards

D'abord ramolissement et engorgement

Elle est assez commune chez les enfants et les adultes, très rare chez les vieillards

Après ... on n'a pas eu d'occasion d'ouvrir ... de différentes périodes de la maladie ... ainsi on ne peut ... l'état du corps des vertèbres à des périodes variées

Est précédée de ... et ramol. de la ... du corps des vertèbres ... qu'il résulte de ramolissement que le poids du corps ... diminue ... lorsque ... de la colonne vertébrale ... des vertèbres a ... est ... et à ... ce corps ... de la vertèbre inférieure ... la ... et ... la colonne vert. peut être ... la moelle se voit ... et peut être que la cause qui affecte l'os agit sur les enveloppes qui sont lésées et qui ne laissent plus passer avec la facilité ... les nerfs qui en ... de la ... qui les membres ... reçoivent ... s'affaiblissent peu à peu ... paralysent.

Paralysie des membres

Dureté ... de la ...

Contracé ... en même temps les ... -veuse - (vers la moitié) d'une ceinture douloureuse qui paraît suivre le trajet des nerfs qui part des trous de conjugaison =

suivant le trajet des nerfs

peine à se relever et on s'incline en avant

Le malade ne peut se pencher en avant # il a de la peine à se ... il y a une douleur fort vive ... signes de paralysie. ... plus ... la ... la maladie qui ... toujours ... car les organes ... aussi ... il ... la ... pour ... la sortie involontaire =

et quand il sort ...

le ... des apophyses épineuses ... n'est pas une preuve que la maladie soit ... avancée parce qu'il peut dépendre de la ... naturelle des apophyses épineuses ...

... ~~...~~ ...

Le jeune ... ne ... attribue la paralysie ...

quand carie devenu
de l'ouïe internes. la Manie sans le but
fait des progrès rapides, est la suite
d'un prompte du coup. tandis que les gradations de la paralysie sont rares dans

Causes — Causes la maladie en question

Causes — Vice Scrophuleux: intérieurs dont la nature est inconnu le virus scrophuleux est fait, et dans ce on parle vice de scrophules.

Souvent masturbation: — la masturbation remarque que une grand nomb. d'individus la plupart s'y livrent. Cependant j'ai observé une maitresse école dont la conduite était irreprochable et qui se ...

Traitement — Traitement
l'expérience montre que l'établi d'un cautère sur chaque côté de la tumeur que forme l'os évidé est un moyen efficace si la maladie n'est pas très avancée et même dans ce cas il est avantageux

Cautère de chaque côté du mal: — le malade doit être couché à un moindre ... qui puisse supporter avant ...

il en appliq deux a une

[illegible] des cotés il en appliq

plusieurs cautères selon le

besoin et il parvint a guérir

Cautères dans le Début

aussitot donc qu'on est appelé pour une tumeur de quelque

Fluxion # [illegible] aux enfants # que le

[illegible] [illegible] paraît sur le dos de

[illegible] [illegible] [illegible] appliq

[illegible] [illegible] a cautère

préférables au moxa

[illegible] avait pensé que le moxa était meilleur mais tout est bien douteux

et [illegible] [illegible] [illegible] qu'à établir de la suppur car la Maladie ne cède qu'à une suppuration lente

on doit préférer un cautère qu'on entretient [illegible]

Les progrès arrêtés gibbosité reste

[illegible] l'appos de 2 cautère arrête les progrès du mal [illegible] [illegible] [illegible] #1 et

mais la gibbosité ne se guérit pas

aux jeunes gens

#1 Et procure le rétablissement quand les [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] du ramollissement

Si les accidens augmentent multiplier les cautères

Os

O=

qu'on multipliant aussi les cautères

observation

a l'intérieur

toniques amers sirop antiscorb.

tout cela ne fait que soulager ds les caries avancées

Si 2 cautère [illegible]
plus que la dent [illegible]
[illegible] les [illegible] se [illegible] plus
prompte [illegible]
on [illegible] applique [illegible]
[illegible] [illegible] soulagé
un [illegible] qui est à l'[illegible] #
il ne [illegible] cette dou[leur] des [illegible]
il [illegible] cette [illegible]
[illegible] au [illegible]
[illegible] il est guéri
= il faut joindre les toniques
les amers, les anti-scorbutiq
[illegible] sirop anti. [illegible]
= [illegible] peu avancée [illegible]
est [illegible] de la
guérison = les moyens guérissent
[illegible] [illegible] est [illegible]
qu'il n'y a que [illegible] si [illegible]
malade après avoir été attaqué
guérit [illegible] les toniques =
= Mais si [illegible] est déjà formée
[illegible] avancée le cautère [illegible]
beaucoup mais il n'empêche pas

la carie de faire des progrès ~~...~~ et de conduire au tombeau.

— qd. moëlle est portée a un certain degré tel que paral. des ext. est complette

quand paralysie complette

les cautères le moxa ne sont d'aucune utilité cependant on ne risque rien de les essayer

exutoires inutiles lorsque les tenter

qd. si les nerfs la lesion de la côte vers plusieurs moyens de tirer que cette tumeur rende du dérangement de plusieurs apophyses épineuses la guérison est beaucoup plus difficile a obtenir que qd. tumeur depend d'une seule apophyse épineuse

peu d'espoir quand plusieurs apophyses sont dérangées

Carie des vertèbres par un anevrisme

de la carie tout un

— cependant le corps des vertèb. est exposé à une tumeur avec pulsation dependant d'un anevrisme dont les battements determinent la

vient de parler

Sacrum les corps des vertebres
— mais cette destruction n'est qu'une exception. l'ouvrier est en maladie et incurable on ne connaissait ... la mort

incurable

Carie des os du Bassin

Du 22 Nivose

Carie des os du bassin

plus commune au sacrum et coccix

les os qui composent le bassin = ne sont pas tous susceptibles de carie le sacrum et le coccix plus frequ. les os innominés y sont bien plus souvent ... à leur crête à la tuberosité de l'ischion

a la crete et tuberosité ischiatiq. de l'os coxal!

Carie du sacrum et coccix

la car. du sacrum et du coccix peut dep. de cause exter ou interne

Causes coups chutes

— les causes exter sont les coup les chutes, la pression long temps continuée de la partie poster. du bassin des les malades longtemps lorsque le malade est obligé de rester sur le dos = alors la partie devient rouge s'excorie. escarre gangrene à la chute les os sont cariés. mais le plus souv. cette forme donne lieu est necrose

long. séjour sur le dos

escarre gangreneuse

carie

quelquefois necrose

— quelquefois les liga qui unissent le sacrum au coccix

destruction des liga. sacro-coccygien

alors coccix deplacé | les muscles
s'ont detruits alors ischio —
coccigien se relachent et le coccix se deplace.
le même cellul de barrau de
l'emplissant occiz a repris quelq. fois
Pronostic sa situation. après sa guerison
= cette indic vient p. i
danger qu'on pourrait le
Cette carie s'exfolie souvent | croire et se fait exfoliation il
vient des bourgeons — le Citoyen boy.
a vu des ulcères avec denudation
de l'os guéris avec beaucoup
de promptitude — il traite
maintenant une femme qui
a reçu ulcère très grand avec
traitement | dénuda la surface de l'os
sert couvert le chirurg
Cette par chûte ou coup | est presque interrompue ===
La carie qui vient à la
suite des coups chutes est
plus danger. (p. ex.) une
continuée douleur | personne tombée de la hauteur
sur un corps saillant.
il en resulte contusion qui pénètre
jusqu'à l'os dont le tissu pourrie
est devenu carié — après les
injus. surtout femmes médecins
est arrivé | parce qu'il leur # n'ayant

tumeur — Des perioq. il vient tumeur une bosse
qd l'ont ouvert appellé au anglique
ou ouvre — Des cataplasmes on ouvre la
tumeur qd elle est in maturité il
on voit — sort beaucoup de pus de mauvaise
qualité le doigt introduit sent la
alors spiritueux — carie il faut la découvrir
eau mercurielle — il appliq. les spiritt ou bien l'eau
mercuriell. ferrume à la carie
cautère actuel — superficielle et même le cautère
guérison possible en 20 jours — la femme du citoyen Talma avoit
— roulée # une carie on traita l'ouvra
sous... la tumeur et s'étant plus violemment le coin — enfin, on vit tumeur au bas du coin
observation — oeil appliq. emol. on ouvrit on
trouva coin carie dessous qd
le pus fut opéré vacumfort
le coin découvert appliqua cautère
actuel exfoliation fit en 30 ou 40
jours. Beaucoup en ont de guéris
Carie — Mais cette carie se présente sous
un autre aspect tumeur à la
part postér. du bassin elles sont
tumeur spontanée — douleurs postérieures souvent à l'intérieur
douloureuse — rien n'est fâcheux. cette tumeur
s'abcède — ... vient à bien. qui ouvert
Carie en ... — reste fistuleux. un tube introduit

	[illegible]
même phenomenes au haut de la cuisse, au perinée &c.	ont la carie, il vient d'autres tum.rs qui ont la même marche au haut de la cuisse au perinée &c.
resorbtion, fievre lentete.	les malad ont fievre et [illegible]. tantot [illegible] [illegible] tantot [illegible]
fistules-exfoliations partielles	le sujet [illegible] haut a [illegible] quelques une fistule [illegible] [illegible] elle a fournie une exfoliation
guerison de qques endroits	celles qui [illegible] [illegible] par [illegible] [illegible] plus ou moins [illegible] [illegible] [illegible] plus ou ins libre.
traitement point d'operation	il n'y a pas d'operation chirur a faire)
toniques &c.	on tomb [illegible] et fievre lente p.r regim medica toniques Kina les [illegible] on
entretenir les fistules ouvertes	entretient les fistul ouvertes p.r l'issue du pus
des dilatats pour eponge — caustique &c.	s'il trop etroit on les [illegible] [illegible] de [illegible] a l'entree de la fistule ensuitte on met racine de gentiane.

Pour prolonger ... encore un peu ... propomle. — le broding doit être long temps
bains locaux long: puis alcalins — les bains locaux longtemps continués ... perfectionnés de ... lorsque ... d'extrémité ... des bains alkalins et autre matière ... et favorise l'exfoliation
II de nouveaux — il se fait des abcès ... se forment augmentent les fistules ... qui ... survienneut marasme &c. et
meurt qqfois néanmoins — le malade meurt

Carie des os longs

De la carie des os longs

Se voient qu'aux têtes. Voyez les tumeurs blanches des articles — la carie des os longs rarement ... milieu ... qd on les a vu cariés en cet endroit c'était une vérole ... leurs extrémités sont très exposées qd elles se carient à l'extrémité ... on pourrait quelquefois en obtenir l'exfoliation ## ... # en favorisant l'écoulement de la fistule.

Carie du calca — Mais qd elle est ... dans l'articulation elle exige qu'on fait l'amputation ... il en sera question en parlant des maladies qui affectent les articulations et surtout les tumeurs blanches qui sont presque toujours accompagnées de carie.

... en ... du calcaneum ... et on ... pour les ... et les ... pour en obtenir l'exfoliation ... elle était ... à la suite des ...

Du 23 Nivose

observation
d'un raidissement de col par disposition scorbutique

il ne pouvait

un Md ayant une fracture de jambe au bout de 60 jours [illegible] la jambe et la [illegible] fut [illegible] de reste du jeune et n'a [illegible] d'extraordinaire. les vices scorbutique ne faisant [illegible] le frappa [illegible] au milieu de la jambe. il ressentit [illegible] une legere douleur au bout de quelques jours ne pouvant marcher il appella le chir[illegible] [illegible] qui [illegible] que les [illegible] de [illegible] étaient [illegible] mobiles [illegible] un peu moins

= d'on peut [illegible] cela le malad ayant toujours été bien [illegible]. le malade étant [illegible] en appercevant quelques taches noires a la jambe ce qui supposait une disposition scorbutique qu'on peut attribuer [illegible] cette [illegible] plusieurs fois [illegible] mal [illegible] [illegible] le [illegible] a pourrit, le [illegible] [illegible] des anti-scorbutiques

Abcès des os

Des abcès ou collections de pus qui se forment dans les [illegible] = [illegible] [illegible] la cavité médullaire [illegible] [illegible] et lames [illegible] [illegible] dispersés [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] =

Signes et progrès

Douleurs fixes et continuelles à un point d'un os

Engorgements

Abcès fistule qui fournit plus de pus qu'elle ne devrait

Stilet pénétrant

Causes

Les causes sont exter. inter. ext. coup. chute int. vice [illegible] &c.

Cure

Découvrir [illegible] trépaner

= [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ensuite [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] qui ne pourroit plus [illegible] [illegible] l'abcès extérieur [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] que [illegible] communication existe avec la cavité de l'os

= ouvre [illegible] [illegible] [illegible] on ne fait [illegible] [illegible] [illegible] stilet pénétre au canal médullaire on est certain alors de la maladie [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] il faut [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

= on enlève partie [illegible] [illegible] [illegible] couronne de trep 2 ou 3 [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et on traite [illegible] [illegible] l'état de l'os [illegible] petit [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Spina ventosa

Du Spina ventosa.

aspect des parties disséquées — la = [illegible] est peu, comme on ne peut la décrire qu'en la décrivant lorsqu'on [illegible] [illegible] [illegible] après [illegible] [illegible]

parties molles environnantes engorgées lardacées confondues — l'amput. on observe = les parties mol. qui couvre l'os et [illegible] engorgées [illegible] celui qui les unit et celui qui pénètre leur intérieur [illegible] de lymphe comme [illegible] des tissus [illegible] les [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] entre eux [illegible] parties [illegible] voisines

os réduit à une large et mince écorce couverte d'aspérités de pointes plein d'une substance lardacée qui sort [illegible] qui est criblée — = si on coupe [illegible] de l'os, une écorce mince [illegible] [illegible] [illegible] pointues [illegible] [illegible] substance qui ressemble à du lard qui sort par [illegible] ce qui [illegible] [illegible] les parties molles — [illegible] [illegible]

c'est d'aimer

on a la [illegible] [illegible] [illegible] on enlève ainsi les part. mol. on voit [illegible] [illegible] de volume [illegible] tibia gros [illegible] tête d'un enfant — la [illegible] extérieure réduite à une [illegible] mince [illegible] d'[illegible] percée d'ouvertures faites et [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

peut occuper toute la long[r] d'un os

attaque les extremités des petits os longs

les reduit qq fois a fourristance lardacée

[illegible]	pas [illegible] [illegible] tout la longueur d'un os — à tout [illegible] partie [illegible] peu [illegible] les [illegible] os [illegible] ouvres [illegible] tum[eur] donne au [illegible] forme d'une tumeur gonflée [illegible] [illegible] [illegible] on observe [illegible] toute la [illegible] est gonflé [illegible] de [illegible] interne et convertie en [illegible] comme les tumeurs blanches des articulations

Causes

Causes

[illegible]	peu connues [illegible] d'elle [illegible] cause comme — [illegible] un [illegible] [illegible] les [illegible]
[illegible] scrofule	
progrès	— il paroit que [illegible] la membrane inter medulaire [illegible] interne [illegible] la [illegible] — [illegible] peu à peu [illegible] semble [illegible] [illegible] tum[eur] [illegible]
[illegible] nocturnes = tumefa[ction] [illegible]	

ramolissement de l'os

pour toutes les extremités malade qui se demande après ... nous ...

abcès = fistules

durée 5 ou 6 ans

traitement

s'arrete si trop tard

par antiscrophul:

et exutoires

emplatre ...

bains alkalins

si vénérien

par &c

surtout sudor ...

les progrès avancés

cette l'amputation

qu'il faut pratiquer de bonne heure

et douleur ... en quelques ... tumeurs ... relevent en suites après l'excellence

cause est ... reste ...

... un peu les accidents

... l'an ...

tantot lievre tantot point ...

... de pire et de mieux

= traitement

peut être arreté dès le ...

si ... cause ...

= si ... remedes antiscrop

contre emplatre de ... il

...

... de antiscrop

... emplat de ... de ...

...

...

... les ...

...

... volontiers

... rien ne peut guerir

... s'aggravant

...

...

= ... avant qu...

...

avant que la resorbtion
ait gonflé tout le
systeme limphatiq.
par cette resorbtion

Que le jour dit ... lors ... temps
... # Medica... apres ... reussi
plus ... de bonne heure
tant # ... ...
Si le malade etoit faible ... attendre tout
un peu pour prendre le tems de
... ...

que la maladie est
locale

Si le malade est
trop foible
le restaurer un
peu avant

autres ... ... resister aux
effets de la ... ...
... reussit mieux que ... une person
affligée ... toute sa vigueur.
... ... laisse ...
commencé de bonne heure ... mais
si ... ... augmente plus
de ressource que l'amputation
... le plus ... ne ... que
... # de ... ...

... genre de
l'art

ont ... ...
... ...
ont ... ... il ... plus ... ...
le traitement interne ... efficace
= C'est donc une ... ...
... ...
... ...
... ...

Osteo-Sarcome — 24 Nivose.

6 at

De l'osteo Sarcome.

état lardacé des os — tumeur des os longs qui s'établit dans les os [illegible] dégénère en matière lardacée et qui [illegible] le temps

qui peut devenir Cancer — du tems devient vrai cancer [illegible] aux Sérées [illegible] une [illegible] des parties molles

surtout aux os spongieux — il vient affecter surtout les os [illegible] partielles os très spongieux [illegible] [illegible] [illegible] les parties [illegible] [illegible] dégénérées [illegible] ressemblent aux parties mol[les] elle[s] [illegible] peu commune

Signes

1. gonflement douloureux — paraît [illegible] tumeur plus [illegible]

ramollissement — [illegible] précédée de douleur [illegible]

veines varriqueuses — [illegible] tumeur [illegible] veines varriqueuses # [illegible] ces phénomènes se remarque [illegible] osteo sarcome [illegible] comme le tibia

la peau est tendue et les veines variqueuses

— [illegible] osteo-sarco affecte des os larges

si trop de parties molles recouvrent — et épais [illegible] [illegible] volume à la partie de la pean se prolonge

on le connait — [illegible] le [illegible] [illegible] suffisance [illegible] seulement on reconnait la maladie

1: il a un autre aspect — = J'ai vu un autre aspect au tibia d'un os (tibia) e... du tiss... tier ... traversé de lames de pointes offensées ... le malade ... et reconnu les douleurs, ... la ... cétite semblable à celle des cancers ... le ... le malade ... tibia dent lancin. ...

un os est cariée — pointes obscures dedans — douleurs lancin: — deux cancereuse

Causes — Causes

inconnues — rarement vénér: — ignorées internes ... le ... malade ... n'est ... l'ostéosarc ... cause ... augmente ...

Pronostic — Pronostic

Dangereux — ... de ... des plus terrib... qui ne peut la guérir ... les ... qui ... dégénérant

Il commencante — Traitement

Il entre la maladie et le trone. — = ... j'ai vu ... qu'une extraction os ... et ... aurait ...

amputation ... — ... amputation ... le ...

... espace

15

Si le mal est local

[illegible] il faut s'assurer que la maladie est locale pour qu'il amputation réussisse

Les glandes qui reçoivent la lymphe de la partie sont engorgées c'est un signe qu'il y a une résorption [illegible]

Il y avait des signes de la diathèse générale cancéreuse il ne faudrait pas amputer car la maladie se reproduirait la plaie pourrait se gonfler devenir douloureuse ses bords se renverseraient et l'érésipèle cancéreux le malade mourrait plus promptement qu'il n'aurait fait avec son ostéosarcome — il vaut [illegible] mieux abandonner la maladie à la nature et [illegible]

Si l'ostéosarcome attaque les os d'une cavité le bassin [illegible] inopérable — il est [illegible] on [illegible] et [illegible] serait assuré de son existence [illegible] on ne pourrait y apporter aucun remède

exostose

Définition

on entend par exostose toute tumeur qui a les os et qui est dure par les auteurs.

différences

[Ces (?) pense que dans la division des os est toujours plus ou moins grande]

1. l'os
2. nature de la tumeur
3. circonstances

1re différence
l'os

longs plus souvent plats surtout
Court rarement

Cette tumeur os – en tout
assez à base large
qui élève
des os longs
d'une pointe ...

= la tumeur est ... relative à 1° la partie affectée ou l'os 2° à la nature de la tumeur ou à l'état ... de l'os malade. 3 par rapport aux circonstances =

1° Relative aux os qui en sont affectés tantôt os longs dans une partie ou à l'une de ses extrémités plus près de la partie moyenne = D'autrefois un os plat ... os ... = Dans ceux ... de la main du pied longue et courte, les autres os des pieds plus rarement attaqués

= Os longs ... exostose ... de la face de l'os ... à base large. Des os longs ... qui devient épaisse ...

ou de tout lieu — ... ce os ... l'aspect de la
plate. angle. épaisse {longs ... ... elle ... os plats
... ... os longs ... ... épaiss

Court gonfle tout = os des os court ... vitage ordre des toute l'espace. Mais ... et les os longs ... ... le plus ...
2e différence l'exostose.

nature de la désorganisation — 2° Relative au désordre que la tumeur rapport à consistance de l'os. la de la 3 espèces

3:

1: éburné — 1: les os devient extrêmement compactes et durs. plus beaucoup plus que de l'état naturel. tout os ... éburnées leur ressemblance en consistance et densité à l'ivoire — il ... un ... ... parietal qui ... représentaient parfaite l'ivoire —

2: laminée — 2: les os devient ... comme une ... substance ... partagée en feuilles ... si les exostoses internes toute la ... d'un os long cette ... ... divisé en lame ... ... =

3: Spongieuse ou carnifiée — L'intérieur de l'os devient mou poreux l'exostose spongieuse ressemble ... à une ... des ... ... Ventouse exostose carnifiée

Sauf les nuances de rapprochement — [illegible] les espèces principales [illegible] il se tient entre [illegible] nuances intermédiaires qui les font varier et se rapprocher plus ou moins de chacune de ces espèces.

3e différence

Circonstances et terminaison par induration suppuration carie

3°

Les exostoses diffèrent par leurs circonst. et la terminaison — elles se terminent par induration — elles se terminent par suppur. — tantôt la matière s'en va sous forme de pus épais semblable de la bouillie — tantôt par carie.

— il se vit une personne ayant une tumeur dure à la mâchoire

observation inf.re il avait vu qu'elle continuerait à faire des progrès et se terminerait par la carie mais la tumeur s'ouvrit il sortit une humeur semblable à de la bouillie l'os revint à son volume naturel — l'os a donc guéri sans carie

Les circonstances sont

1° Douleur — exc. terminaison

Dans d'autres circonstances l'exostose [illegible] mais on voit la carie

Matière ou circonstances

— il en est beaucoup de douleur les exostoses vénériennes de vérole n'a pas été contestée.

qui le virus détruit, est locale indolore

mais si la cause a été bien traitée = l'exostose qui est restée locale et est peu douloureuse et souvent point doulou[reuse]

2: la situation quoique locale et de l'exter[ieur] peut la rendre fâcheuse

= l'exostose de cause externe peu douloureuse peu incommode avec lequel on peut vivre longtemps — mais si elle est située de manière à gêner des organes essentiels comme ... globe de l'œil elle est ...

a l'œil

... = on trouve l'exemple ... exostose pareille dans les mémoires de La Condamine qui faisait proéminer l'œil !

au bassin &c

= on a vu une exostose du pubis intérieurement comprimée la vessie ... des urines tumeur qui eut été peu dangereuse ailleurs =

Causes

Causes

Externes — internes

externes

coups chutes &c.

jamais un grand volume

Externes les coups les chutes contusions qui s'étendent jusqu'à l'os les contusions violentes ... lèsent les parties ... déterminent effusions ...

l'exostose qui depend uniquement
... de cette cause
toujours ... de chose ... l'hérédité
... c'est que le corps
il a ... développer la disposition préexistante

interne — Causes internes
scrophule — le vice ... produit ... tumeurs
des articulat... ... Carie ...
= ... gonfle ... des ulcères
des ... ... qqfois
de la Carie

scorbut — = le scorbut a un ...
... plutot la carie que ...

le plus ordent verole — = ... le plus
souvent ... c'est le vice vénérien
alors dont ostéocop. nocturnes — qui invétéré produit exostose dont
ostéocope ... l'exostose
de cause vénérienne — est marqué par des douleurs internes
plus fortes la nuit à l'endroit
ou la tumeur doit se manifester — le vice vénér. gonfle
tantot l'os tantot le périoste
... ...
on peut presumer ... périostose
... elle ... l'os

Signes

tumeur lente adhérente à l'os —

les signes qui distinguent les exostoses des tumeurs situées sur les os, sont la mobilité de ces dernières

Signes

Tumeur de l'os qui s'est allumée lentement on ne se trompera pas en considérant la nature de ces circonstances précédentes

= On ne peut guère distinguer l'ébauche de la terminaison — on ne reconnait pas ou [illegible] avec les tumeurs des parties molles

Pronostic

favorable en raison

1° de profondeur

2° étendue

Tumeur exostoses

que celles qui sont des étendues

3° siège à une articulation [illegible] trop [illegible] dont elle succède aux [illegible]

4 des articulations [illegible] au [illegible] des scrophules [illegible] qu'on ne peut guérir cette maladie [illegible]

4° [illegible] est peu grave

irrésoluble

5 vénérienne

⊓⊓ résoluble

Pronostic

suivant les circonstances

= celles qui intéressent la substance osseuse superficielle [illegible] superficielle sont moins fâcheuses elles exigent quelquefois qu'on les emporte

= les exostoses sont des articulations plus dangereuses que les [illegible]

= d'ailleurs il n'y a pas de remède assuré contre [illegible] ceux qui [illegible] avec virus [illegible] si on peut les guérir ce qui est rare

= de cause [illegible] sont peu ignorées mais si sont [illegible] on ne les reconnait pas

= tandis que la [illegible] cause surtout vénérienne on les dissipe ou sinon on en arrête les progrès ⊓⊓

Pronostique encore suivant le siege

pour porter le pronostic il faut encore avoir égard au siege de la malad[ie]

os interessans
si elles affectent des organes intéressans par leur situation des organes essentiels

qui la rend dangereuse

— (ex. emphysème) plus dangereuse [illegible] carie que du tibia — petit [illegible]

ou mortelle ou [illegible]

[illegible]

mortelle par ses progrès

si l'os [illegible] au volume [illegible] que peu [illegible] incommodité [illegible] de l'humérus etc.

— il faut donc pour porter le pronostic avoir égard à toutes ces circonstances —

Traitement

Traitement

Diffère selon la cause — l'ancienneté — et le siège de la maladie

Du 26 exostose

point de règles générales

examiner chaque variété

le traitement de exostose de même que celui de la carie n'est point [illegible] à des règles générales applicables [illegible] cas particuliers — il faut [illegible] examiner chacun de ces cas separement

D'abord attention à la Cause.

1° de cause externe

craindre de reconnaître

emplâtre fondans

emplâtre

si l'on apperçoit petits boutons rouges il faut discontinuer leur usage

Si résiste o progrès = cesser

[illegible]

D'abord il faut s'enquérir de la cause si elle est externe ou d'une [illegible] interne et lors [illegible] remarquer s'il est la cause pr[illegible] ou déterminante

= Lors que l'irritation est de cause externe on doit tenter la résolution mais la durée, la [illegible] de la [illegible] ou rendre difficile cette résolution [illegible] pas la permettre.

= [illegible] fondre [illegible] emplâtre de vigo, diabot, de ciguë seuls ou [illegible] long temps les emplâtres [illegible]

si l'irritation résiste [illegible] ou bien diminuer de cette [illegible] il faut [illegible] les moyens résolutifs, si elle [illegible] par [illegible] volume il vaut [illegible] la [illegible] que de s'exposer [illegible] si elle [illegible] ou [illegible] insensible [illegible] après avoir exposé [illegible] doit [illegible] les [illegible] telles de cause interne [illegible] locales

e cause interne — Si la cause interne existe, quelle est cette cause

Si un enfant — Si c'est un enfant de quelque
v. crophu— Si c'est aux zmeains lieu si les glandes sont engorgées
lenx — scrophu— lo[?] pieu plate, narin noble, yeux [?] les magus, une tendre levres, [?] gonflée, enfin du nez idem. C'est

est scrophuleuse — le vice scrophuleux qui produit etc.
qd tous ces symptômes ne se montrent pas il suffit de [?] un ou d'autre ceux.

2. Chez une pers. portant un cancer est cancéreuse — Si la personne qui a une exostose porte en même tems un cancer, si [?] portions un ter cancer étant aux mains que le malade n'avoit pas, toujours [?] il faut l'attribuer à un vice cancereux

le plus souvent est vénérienne — le plus souvent. L'exost est vénérien et forme exost est due pour dégré à la maladie; le malade aura éprouvé une affectio vénér locale — si les sympto vénériens locaux ont été [?] la maladie produit des symptômes secondair

[?] carie de [?] — [?] carie de [?] de la [?] ulcer du voile du palais des

fistules à la peau

la maladie provoque des douleurs ostéocopes

Douleurs ostéocopes

siègent alors aux

Crane = clavicule sternum = tibia humerus = radius et cubitus

pustules — toutes les os sont affectés à la suite de pustul.# — ainsi les os reçoivent quelques unes de ses atteintes on peut les regarder comme vénériennes — on observe que l'exostose vénér[ienne] affecte particulièrement

— les os du crane, les clavi[cules] le ster[num] le tibia le cubitus le rad[ius] inférieur l'humerus

a une prompte marche

une base large peu pointue

Elles se forment très promptement ont une base large indiquée selon la périoste elles s'élèvent moins en pointe que celles des autres causes. D'ailleurs le caractère spécial est les douleurs qui sont plus cruellement la nuit. Le malade ne peut rester couché la nuit avec la douleur il est contraint de se lever la nuit son sommeil est empêché — la cause la même il faut comme traiter.

Traitez donc

a Scrophuleuse qui est rare

par les amers et antiscorbutiques

à l'exception des vénériennes se forment peu le remède des autres parmi les scrophules qui attaquent les os sont difficiles à guérir on ne peut que diminuer des sortes qui cependant n'empêchent pas les systèmes lymph[atiques]

de ... fièvre lente de venir ... tout ... alors ... toute ressource si le malade est en état de la supporter

lorsqu'on ... la cancereuse par vin du tout.

... malgré tous les secours possibles

3 la vénérienne par les antivénériens

= Dans le vénérien ... traiter on fait ... les douleurs si on ne ... pas ... la terre ...

Mais si le m[ala]de a été traité

— avant de traiter il faut savoir s'il traite le malade a essuyé et s'il a été traité ... conformément ... art,

prendre une autre méthode

— s'il a été bien traité ... la ... de la maladie

++ des frictions

= si au contraire le malade ... ... bien ... ... préceptes ... on traitement ... frictions ou ... incomplet

suivant la circonstance

— ... il ne faut pas ... le même ... les ... sont accoutumés.

et le malade en est ...

— ... les circonst[ances] actuelles et ... les ... traitements que ... ...

sublimé

observation — il voit un malade qui une ... a eu a peu plus de 60 frictions et une grande quantité de mercure ...

— ds ces cas ne pas recommencer frictions ni au sublimé; il traite

Surtout employer les sudorifiques — la maladie py dess. avec sudorifiques ... sudorifiq ...

les purgatifs drastiques — il emploira ... fait pillules de ... de ... (traité de ...)

Moyens locaux en même tems — Mais pendant ces moyens on ... ... il faut des moyens locaux — ...

qq fois l'exostose suppure — suppuré a bien les ... ouvre il voit ... l'os se degonfle ...

Suite de l'observation — le malade dont il est parlé ce dessus avait une vérole complette il le traita avec ... pour les sudorifiques le ... de ... il le fit garder la chambre et s'astreindre à un régime sévère et il obtint ... les remedes exter ... avaient pour but d'aider le resultat et calmer les douleurs ces dans l'empechant de dormir et même de rester au lit. on appelait ... douleurs ... appliq des emplâtres

et guerison, mais il resta une cicatrice profonde resultant de l'adherence de la peau avec l'os

Également = résolutifs, calmans ... douleur

mêler op. et empl. résolutifs

– ... [illegible]
observé que l'opium
même à grande dose
... plus appliqué à
l'extérieur calme
toujours les douleurs
à moins qu'elles ne
dépendent d'un stimulus
local.

la médecine devenue
locale.

... de la
guérir

Si le malade veut
s'en débarrasser
et si elle est bornée
à la superficie

Découvrir
l'exostose en faisant
deux incisions semi
elliptiques dont on
enlève le contenu
avec perte de substance

affoiblir avec
perforatif

enlever avec
ciseau et maillet

---

on entre le ~~mercure~~. emplâtre de
ciguë de savon des mucilages ou bouillie
de chaque espèce 3 gros d'opium
à ajoutez un emplâtre il calme assez bien les
douleurs pour que ~~...~~ l'opium incorporé soulage
on les dissout avec le vinaigre plus
ordinairement avec l'extrait de saturne.
= lorsque dans les exost. en général
et surtout véroliques ... on
détruit la cause il faut s'occuper
au reste de la guérir; mais
si elle se carioit ou que le malade ~~...~~
voulut s'en défaire, pourroit
entreprendre de l'en débarrasser mais
il faut rappeler soit bien vu à
la superficie ou qu'elle n'occupe
pas toute l'épaisseur de l'os
= il faut découvrir # l'affoiblir
en la perçant avec le perforatif
en plusieurs endroits afin de ne
pas communiquer trop d'ébranlement
à l'os ensuite ~~enlever~~ les espaces par
le ciseau en frappant avec un marteau
de plomb les intervalles = si l'on
vouloit enlever brusque en gros coups
de marteau sur ~~...~~ le ciseau

éviter les gds commotions surtout au crâne opération grave

qui [illegible] occasionnerait des accidents et peut-être la mort

~~[illegible]~~

T on enlève ainsi toute la tumeur jusqu'à la surface de l'os c'est à dire qu'on aplanit cette surface et l'on abandonne à la nature le rest de II

II [illegible] se [illegible] viennent des bourgeons charnus qui vont bor de la cicatrice

Mais comme cette opér est grave et considéra il ne faut la suivre que ds des cas pressants

(il [illegible] est [illegible] comme il faut [illegible])

comme si elle venait à l'œil ou qu'elle gênât quelque fonction importante

Si située trop profondém qu'on la connaîtrait il est impossible de l'attaquer.

N'opérer donc les exostoses qui quand elles gênent une fonction importante

On peut en conclure que quand elles ne dépendent point d'un vice qu'on puisse combattre on ne peut les craindre et que dès qu'elles sont plus graves il y a quelquefois beaucoup de danger à les toucher

Du 2 [illegible]

(# qui attaquent la consistance des os)

il reste à parler pour compléter les mal de la friabilité des ramollissement [illegible] rachitis = ensuite des difformités des os qui ne tiennent qu'à des cause accidentelles.

De la friabilité des os

Friabilité à la fracture

De la friabilité

La cause entre les os n'est vraiment bien forte et très propre à résister aux efforts et fractures aux cavités
= Consiste dans l'altération d'une des principes et du changement de proportion des principes constituants des os

= il est bon d'observer que les os contiennent deux principes constitutions et d'examiner les progrès de l'ossification. Dès le principe ils sont cartilage gélatine qui est plus tard dans les doigts en vapeur.
Quand ils sont sortis d'un embryon, ils acquièrent peu à peu de la consistance, devient cartilage devient ensuite rouge jaunâtre brunâtre et quand faite elles augmentent leur densité augmentant insensiblement avec l'âge.

— c'est encore de plus de l'introduction d'une certaine proportion de la ... phosphate ... le changement appellé phosphate calcaire.

— plus ils sont durs plus il abonde dans un ... forme de ... phosphate calcaire

= C'est de la juste prop. du phosp. calcaire et du ... gélatine ou matière gélat. que résulte la solidité et flexibilité nécessaire

La cause est

la gélatine	— mais si par une conne [illegible] qulcon cette propriété vient à être changée de manière que le phosph. calc. domine sur le gluten
Effrenae	— les os sont friables cassants tantôt s'observe dans un seul os
1° Dans un seul os chez les cacochimes après des douleurs longues &c	sur des sujets cacochim. qui éprouvent des doul[eu]rs à l'os viennent quelquefois tumeur à l'os se rompt à l'occ. d'un effort tandis que les autres os conservent leur intégrité
ils se fracturent en se remuant légèrement	— ainsi ils avaient peu à la [illegible] Dumasand se fract. le bras en se [illegible] dans son lit sans aucun [illegible] on ne put obtenir la réunion
2° Dans tous les os	— D'autres fois la cause agit également sur tous les os — ainsi à 15 ou 16 ans on [illegible] une personne et partie de [illegible] avait 14 fractures chaque jour il s'en formait de [illegible] au moindre mo[uvemen]t
2° dans un petit nombre d'os	— D'autres fois la cause quoique générale n'agit que sur un petit nombre d'os ainsi Saucerotte et Morin ont observé que des malades ont eu le bras fr. en le remuant.

quelquefois c'est le dernier

Cause — Lorsque cette induration est peu étendue

Souvent inconnue — d'ancienne date on a de la peine à déterminer la cause — mais le plus souvent c'est le vice cancereux qui

plus souvent le vice cancereux — s'agit quelquefois [illegible] de la [illegible] dans [illegible] est [illegible] principe de leur [illegible]

— On a remarqué que les os [illegible] d'une boîte [illegible] de papier [illegible] ont réduit en poussière les molécules de gluten [illegible]

pour les termi[illegible] — plus de moyen d'union [illegible] à la [illegible] à leur propre poids du phosphate calcaire [illegible] [illegible] séparés

Pronostic

Pronostic — Les dents plus fatiguées c'est un

Fâcheux — pas de mal d'irritation et de [illegible] les progrès

point curable si c'est cancereux — longs [illegible] on a pensé que la gelatine la Cole de poisson pouvait restituer aux progrès — mais les médicaments qu'on donne ne parviennent point dans os tels qu'on les donne les organes [illegible] le virus les altère

La Cole de poisson n'est qu'une gelatine nutritive ou toute autre — la gelatine ces os est le résultat de [illegible] des organes

— [illegible] des [illegible] la cole de [illegible] [illegible] pour naturel réunion

les os ainsi fracturés ne se consolident point

la même chose qui rend les os friables rend la consolidation impossible. il faut que les malades traînent une vie languissante exposés à chaque instant à voir paraître de nouvelles fractures. ils vivent peu de temps.

quoiqu'au premier coup d'œil il paraisse inutile de traiter ou d'abandonner les fractures de cette espèce, on comprend qu'il faut les maintenir

il faut maintenir les fragments par des bandages

si bien abandonnée à elle-même les muscles déplaceraient les fragments, la cicatrice [illegible]. un appareil contentif est donc ici utile. — si les fragments ont été bien rapprochés, le malade ne souffre pas. il faut donc traiter comme si l'on avait espoir d'obtenir la réunion

comme s'ils devaient se réunir

pour que les fragments ne déchirent pas les

Du Ramollissement des os

Du ramollissement des os

est opposé à la première. elles disparaissent quand les os deviennent trop faibles pour résister à l'action musculaire et au poids du corps, ce qui détermine des courbures et l'affaissement des os.

c'est contraire les os cèdent en tous sens

29 Considérer le ramolissement des enfans et des adultes

il faut distinguer ramolissement des adultes et celui des enfants. qui est particulièrement du au rachitis — il n'est question ici que du premier l'autre sera traité en parlant du rachitis.

ramolissement des adultes

1° genre

partiel

ou relatif des matières du corps

général —

— tantot tous les os sont ramollis et tantot ce n'est que quelques uns — on a vu à Paris un chirurgien confident de voltaire dont les os ne se ramolirent que d'un coté.

— on a vu une femme qui par ce ramolissement perdit moitié de sa taille — la femme Supiot ††† dont le squelette est conservé dans les collections de l'école de medecine de Paris

— à la salpetrière il y a une femme de ce cas qui éprouva des douleurs considérables dont les muscles se défigurent

†† [illegible] douleurs

— on observa que dans cette maladie les cartilages se ramolissent pas de ce que qu'ils ne contiendraient pas trop de phosphate calcaire

— on observe souvent tendre le ramolissant

— on observe une coloration et blanche mais [illegible] cependant elles se ramolissent il a vu des exemples

— mais le plus souvent elles conservent une dureté et [illegible]

cette maladie pour le plus souvent

Les douleurs cessent au ramollissement au commencement — | est précédée de douleurs, qui se calment le travail de la maladie, à mesure que le rachitis fait des progrès dans l'intérieur et quand il est complet elles finissent entièrement

Les os ramollis cèdent &c — | on a remarqué que les urines des personnes dans ce cas déposent un sédiment terreux qui abonde en phosphate calcaire à mesure que les os se ramollissent et cèdent à l'action des muscles et au poids du corps =

aux muscles au poids | = les muscles les plus forts les tirent de leur côté selon leur force — les vertèbres s'affaissent, la colonne vertébrale fait des inflexions la poitrine ne peut se développer et il se fait des inégalités les malades périssent tôt ou tard

Causes — | — Causes

Causes ignorées — | on ignore la cause de ce défaut de génération de phosphate calcaire mais il est certain que c'est par le défaut de cette substance que les os perdant leur solidité en faisant tremper des os dans un acide qui décompose le phosphate calcaire on les réduit à l'état cartilagineux

Mais on ignore ce qui détermine l'absorption de cette substance et ce qui empêche sa généralité

Moyens — On se propose plusieurs moyens pour a-

Aucun — ...qui le ... qui ronge les os ... pourrait arrêter

Les progrès de la maladie — mais les essais ont prouvé qu'il était insuffisant ... ont proposé ... avec une terre absorb... cela a encore été inutile

tout est donc évident à être simple ... les ... obstacles qui ne cessent que lorsque ... connu est complet.

Du 28 Nivose

Du Rachitis

Du Rachitis — Le rachitis une maladie qui attaque les os lorsque les os se ramollissent se gonflent

Ramollissement qui donne lieu à la déformation — obéissant à l'action des muscles et aux poids du corps se contournent se déforment

Comme la colonne vertébrale est celle qui se ressent le plus ... de ses courbures on a nommé rachitis

Tu son nom du rachitis — ou rachitisme du mot rachis qui exprime le nom de cette colonne

elle est particulière aux enfants se montre
éreint durant vers le 8 au 9e mois et les dents
la production commencent à percer les gencives
de 7 à 28 mois aux premiers symptômes de
— la dentition et dans [illegible]
ou la dernière [illegible] de la dentition [illegible]
~~[illegible]~~
rarement = rarement il se montre après
après la 2e dentition c'est à dire vers 7 ans et demi ou 8 ans
— si elle vient alors elle dépend d'une
si elle y éreint autre forme — on le voit qu'il
souvent vénérienne ne faut pas le confondre avec de
scrofuleuse rachitisme scrofuleux vénérien [illegible]

scrofuleuse
Signes et progrès Progrès =
— Les enfants atteints de cette maladie commencent
pâleur flaccidité par maigrir à mesure leur peau
de la peau devient plus molle trop ample
pour les membres elle est molle
se plisse les chairs sont molles
— la tête prend un vol très gros
augmentation de la par rapport au reste du corps le front
tête large visage étroit aplati
— = Les os des extrémités se gonflent
gonflement des aux articulations gonflés d'autant
articulations plus marqués que le membre
— est plus mince. les genoux
les malléoles les coudes et les poignets

rien no lentés

le gonflement produit des nodosités aux articles ce qui a fait appeller la maladie nouëure

fievre et douleur

tantot la nouëure est accomp de douleur qui peu de fièvre, d'autres fois le gonflement est sans fièvre — tous les os [illegible] du tronc peuvent

ou non fievreuse

en queue courbure

et perde même la solidité o p[illegible] avaient

mais de consistance ils cedent au gré a l'actio des muscles, au poids du corps.

Si extreme degré complication de scrophules

— Si le vice rachitique existe a un degré très grand compliqué avec une autre comme mal vénérien que l'enfant soit, ne le pouvons voirés ou compliqué de scrophules les enfs meurent — alors voici la marche

développement des organes abdominaux fievre de resorption

par le gonflement des organes du bas ventre et,,

de volume

épaisse

sont

le ventre devient très gros# surtout les glandes mesenter devienent gonflées les intestins dures, collés par matière lymphatique, se font [illegible] volumineux les poumons ou se suppurent, le coeur flasque, des sérosités épanchées ds les ventricules ds la tête le cerveau volumineux gonflé#

Mort

ment dans les ventricules

Causes.

Cause

existe-il un vice particulier qui a l'introduire du scrophul puisse être

crude tel un vice qui se transmette { transmis par père et mère ? ou bien était il d'acquisition par des causes accidentelles. =

quelque fois acquis — il n'est pas permis qu'il soit héréditaire des enfans issus de parents qui avoient toujours été bien portans et qui ont eu d'autres enfans également sains, en ont été attaqués;

quelque fois héréditaire

dépend souvent — tandis que des enfans sortis de parens qui avoient eu la maladie en ont été exempts ##

quelquefois cependant des pères et mères ayant eu le rachitisme ont donné le jour a des enfans qui en ont aussi été affectés. — il en résulte qu'il faut attribuer à des causes accidentelles dans d'autres cas les rachitiques produits enfans sains, d'autre part un rachitique

De l'abus de l'hygiène { il y a donc des causes qui pourroient faire croire que le rachitis peut quelquefois être héréditaire. ###

et d'autres qui déterminent a jamais que l'abus des six choses non naturelles peut la déterminer. — le régime ou la manière dont les enfans sont soignés mais surtout surtout l'air les alimens contribuent beaucoup a la production de cette maladie

Vient sur tout

1.° dans les lieux bas et humides

et sombres; — = les enfans qui habitent les lieux bas humides ou il n'y a point de soleil et les quartiers sombres de villes. = en est plus fréquemment que ceux qui se trouvent dans des circonstances diamétralement opposées

a Paris
la Cité - faux bourg St Marcel, le quartier de la place Maubert les sont plus fréquemment attaqué = tout ce qu'on croit propre à le produire agit ensemble. dans ces endroits, défaut de soleil, humidité, malpropreté, indigence chez beaucoup de personnes, ce qui cause aliments grossiers, défaut de propreté des enfans mal soignés &c &c. &c.
ce ne peut donc être ce qu'on trouve sa malpropreté et surtout l'humidité de l'air. défaut de soleil qui le produit =

= on a remarqué qu'il est plus commun chez les enfans du peuple confiés à des nourrices mercenaires qui leur donne du vieux lait ou de mauvais alimens = pâte empoisonnée. tels que la bouillie qui n'étant pas fermentée fatigue l'estomac produit de mauvais sucs &c. d'ailleurs la malpropreté des enfans qu'elles laisse dans leur humidité qu'elles changent rarement &c.

à l'action de ces causes se joint la dentition qui est quelquefois les vers par les alimens mauvais la faiblesse du canal alimentaire lesquels vers excitant des intestins produit desordre des nerfs &c.

2: aux ci dessus mal nourrir mal netoyer

aux enfans ... confiés à des nourrices mercenaires par les raisons ci dessus

3 la dentition, les vers sont des causes qui contribuent

ce qui peut déterminer le développement ... la ... primitive

1. enfin croît plus une forme | quelque fois aprend la medie d'harmonie dans quelqu'une de ses causes ont agi = il s'en observé dans une famille nombreuse et fort saine. mais elle n'a pas été portée au dernier degré
= Cela jette de plus un peu de l'obscurité dans la connaissance des causes

Effets du Rachitisme | Ses effets

1. développement de la tête — il devient bombé et saillant. | Les os du crâne prennent un développement plus considérable surtout le capsulaire et la partie supérieure du crâne la face, le larynx et le capsulaire
= mais surtout la colonne vertébrale prend divers inflexions

2. inflexion du Rachis | latérales à peu près formé alors une sorte de courbure & faisant tenter la moelle s'habitue à

la moelle s'habitue par la paralysie | la compression néanmoins les nerfs s'y gênent pas assez pour la paralysie assez pour empêcher le développement

3. mais atrophie les membres abdominaux | des extrémités affirmons qu'un ... mais extrémités et affaiblissent
— les extrémités supérieures proportionnellement plus dominés

1° Applatissement des côtes, saillie du sternum

la colonne vertébrale ne peut changer de direction sans que les côtes s'é[illegible] dérangent et se défigure la poitrine, les côtes s'applatissent la poitrine bombe [illegible] saille en avant.

au bassin

= les os du bassin se défigurent

applatissement du pubis

— le pubis se porte ~~en~~ en arrière le diamètre antéropostérieur diminue

diminution du diamètre ant. post.

= tandis le diamètre transversal devient plus ample — mais le vice du bassin est plus grand d'un côté que de l'autre.

Id.

remarque — quand les autres os du tronc sont déformés on peut trouver le bassin vicié

tous les os du tronc se déforment [illegible] dans le rachitis, de sorte que si l'on apercevait une difformité ~~[illegible]~~ par cause antérieure de rachitisme ~~on~~ on peut prononcer que le vice a aussi déformé le bassin

Pronostic

— Consulté, il faut s'informer si la déformation est due au rachitisme[††]; car dans ce cas il est très probable que les os du bassin n'auront pas plus été épargnés que les autres et l'on ne doit pas conseiller le mariage

†† il survient des courbures de l'épine de causes particulières †† le [illegible] le bassin ne participe pas à la difformité

les clavicules. comme les cubitus radius se courbant aussi mais surtout la colonne vertebrale est plus souvent affectée de courbures à cause du poids du corps qu'elle soutient

Causes de la Courbure

Causes immédiates de la courbure les uns l'ont attribuée à l'entrée inégale des sucs dans la substance de l'os. comme si l'on enfonçait des coins dans une colonne pour la faire faire inflexion du côté opposé

non la nutrition inégale des os

— ou bien en l'comparant à un morceau de bois vert présenté au feu qui se courbe d'un côté.

2c

mais rien ne prouve tout cela il est bien vraisemblable

Mais est superà

— que la mollesse ayant

primitivement lieu dans les os et le poids du corps les recourbent.

— le femur est bien courbé en devant dans l'état naturel, parce que les muscles de la partie postérieure sont plus forts que les antérieurs. cubitus radius idem le tibia en dedans

Pronostic	Pronostic
Suivant degré et circonstances	Diffère selon le degré et les circonstances
1° Si leger et les moyens de donner aux bon air — bon ... qui aient la faculté de le ... un bon ...	Si l'enfant vient de parens bien constitués ... qu'il ait été élevé comme ... qui sont ... la ... ne fait pas de progrès ... au bout de peu de temps et la difformité se dissipe
... l'enfant guerira	
2° Si considerable ... parens ...	Mais si ... est porté à un degré éminent, s'il (malade) appartient à des parens ... qu'il soit exposé aux ... souvent cet rachitis fait des progrès, le système lymphatique ... puis ... survient ...
l'enfant ...	
3° Si les parens ont ... verolés ... mesentère ... affection ...	Dans d'autres cas l'enfant vient de parents ... il y a ... ou trouve des ... gélatineuses ... engorgement des glandes du mésentère, les intestins ...
la perte ...	... &c.

traitement

Du 29 Decembre

Comme la nature des rachitis est peu connue ainsi que les matieres ... le traitement est relatif à leur constitution et la connaissance point de regles positives ... lorsque l'on pourrait ... le ... sur lesquels on pourra compter.

point de regles positives

= D'abord si ... ... est sujet à des parens qui l'aurait été — dans ce cas le traitement peu efficace

Si ou le ... accidentel &c

= mais s'il est sujet à des parens sains qui avoient eu ... leur parens tout porte à croire qu'il est du à des causes accidentelles et dans ce cas en ecartant les causes on peut esperer quelque succès =

le traitement consiste dans le regime ... ... en appliquant ... ... mecaniques

- regime

air sec et éclairé

= regime — les bonnes qualités de l'air sont un objet important ... ... ne peut ... ... renoncer au traitement en vain s'exposerait-on en

enfant est une bien bonne nourrice et c'est le cas le plus fréquent ( )

Mais si des parasites peuvent s'[illegible] faire conduire à la campagne [illegible] un lieu élevé ou aspiré.

— Si l'enfant est nourri par une femme dont le lait est vieux par conséquent peu propre à sa qualité et quantité à changer

Changer un lait vieux Etc

= il faut changer de nourrice en donner une qui puisse lui donner un lait frais assez abondant pour suffire à tous ses besoins

Contre un lait opposé abond^t

= Si l'enfant est sevré ou qu'on ne puisse changer de nourrice

Point de bouillies de farine non fermentés

Comme les bouillies de farine de blé d'avoine de riz de fécule de pomme de terre conviennent peu Sont des aliments point fermentés [illegible] produits [illegible] coulant [illegible] [illegible] les obstruer [illegible]

plutôt panade soupe

[illegible] à la [illegible] les panades, la soupe [illegible] conviennent mieux que les premiers aliments

[illegible]

préferer les aliment animaux au lait &c

Cet estom. l'exige qu'il faut détruire en prenant que le lait leur convient mieux que les alimens tirés du règne animal — comme parce que ces alim. tendent à l'acidité d'ailleurs parce que leurs organes qui n'ont plus une énergie suffisante pour assimiler des alimens éloignés du degré d'affinité ... rendront l'utile épaisse et propre à former des obstructions peu naturalisé peu nourrissant tandis que les alimens animaux plus rapprochés de la nature du lait exigeront moins de force et nourriront plus promptement —

comme l'estomac est faible

il est vrai que la chaire des animaux convient également parce que l'estomac ne pourrait dissoudre leurs fibres et qu'ils n'ont plus de mastica — mais le bouillon qui offre ce qu'il y a de plus nourrissant dans la viande aux personnes [illegible] dont nous parlons et une certaine [illegible]

plutot bouillon que viande même

on doit aromatiser les alimens des vieil. pr. exciter l'action des org. de la digestion

aromatiser les alimens

— voila p. le regime — bons alim — qualités chaudes, de bien

donner du vin

lorsque le vieill. pr. prendre à

qq^ue fois on guérit

2° remedes
1° internes
toniques, amers.

antiscorbutiques

raiforts ...

si l'enfant est très jeune
les donner à la nourrice

... de la scrofule

2° remèdes externes

enveloppes de linges secs imprégnés de vapeur aromatique

... depuis ... on voit ... par ... les ... ... les articulations ... dit que l'enfant ... remèdes

c.à.d. aux remèdes ... que les amers les toniques sont les plus convenables en excitant l'action des organes gastriques ils favorisent la formation d'un bon chyle ... la résolution des tumeurs et des engorgements lymphatiques

— ... la ... vin ... fait avec ... raifort ... cochlearia beccabunga etc. convenablement donnés à dose proportionnée

— mais si l'enfant est trop jeune pour les prendre il faut les donner à la nourrice ils agissent peu mais cependant ils produisent un effet sensible.

on voit p^r exemple le mercure par la nourrice guérir l'enfant ... purgatif guérir ... l'enfant

— 2°. les remèdes externes

d'abord il faut ... qu'il soit enveloppé de linges ... secs ... imprégnés à la vapeur aromatique ...

Les plantes aromatiques &c.

Coucher sur un sac rempli de species aromatiques { — ne pas se coucher ni d'un element ni d'une trop d'humeur qui s'humectent les urines

[# Des coussins fournis de] — mais un # fouillé plantes aromati de feuilles de sauge, de menthe, de mousselle qui est humide

[# voyez la gorge ...] — des frictions pour tout et sur la colonne # fait d'elles avec flanel imbibé de liqueurs humectées, avec du vin et autres spiritueux

Frictions sèches sur le rachis et aromatiques

— on conseille de mettre les enfans attachés à leur lit afin de ne pas courber — mais ce conseil est

[# pour le ... des membres corps] impraticable les malades pendant ... incommode il ne peut

ne paroit seulement attacher de le lit — se tenir —

Il est plus qu'on conseille un gens ... pour redresser la courbure et ... — pour les colonnes ou les extremités

— une croix de fer ... colonne avec ... bonnet

Seulement croix et lacet de fer — à la quantité ... sont ... ne ...

— on fait ... qui ... la marche.

mais bottines pour ceux qui ... — Des bottines qui tirent ...

détroits et contribuent au rachitisme et la [illegible] des pieds
= le lit doit être [illegible] du rachitis [illegible]
mais [illegible] un [illegible] a été porté
à un haut degré la difformité
se conserve =

Courbures accidentelles ou indépendantes du Rachitis

Des courbures accidentelles qui ne sont pas dues à la cause du Rachitis =
= le rachitis n'est pas la seule cause qui détermine la courbure des os =

à 7-8-12-13 ans l'épine se déforme surtout aux filles

= à [illegible] y a 8 ou 12 ou 13 on voit les enf. surtout les filles avoir l'épine contournée les membres déformés enfant devient bossu =

Causes

Causes
violence externe coup
ou la simple faiblesse du système

ou purement externe — ou être joint à une disposition générale dépendant de faiblesse qui leur donne peu d'activité
= [illegible] on soupçonne faiblesse générale il faut la soin contre cause tout [illegible] substance on ne corrigera pas la maladie

traitement contre la faiblesse

régime fortifiant
lit aromatique
exercices —
bains froids toniques

= par un bon régime un lit de bouger des plantes aromatiques = exercices. bains froids — éviter [illegible] trop vite — [illegible] — [illegible]

Voir si une cause determinante n'a pas agi. —

mais il ne suffit pas de savoir que l'enf[ant] est [illegible] il faut étudier [illegible] une cause efficiente n'a pas encore lieu elles sont plusieurs /

Comme les enfans à vue basse (ils) qui se courbent pour lire écrire

= il est des enf[ants] dont la vue est basse qui est obligé de se courber pour apprendre à lire ils prennent cette position [illegible] et courbent leurs [illegible] / se portent en avant leur tête est courbée, [illegible] remédie les [illegible] on ne peut plus les redresser [illegible] ils [illegible] de la [illegible] de ces liens et puis qd les enfans sont grands et qu'ils ont de l'amour propre ils redressent leur tête, mais leur dos voûté reste en [illegible]

tigette fer courroie pour fixer leur tête

pour y remédier courroie de fer une tige de fer avec cette [illegible]

observation imp[ortan]te

7 observation relative aux scrofuleux

L'action [illegible] ont été [illegible] augmentent.

le citoyen [illegible] a opéré [illegible] les [illegible] pour se livre [illegible] pendant 3 quarts d'heure ou une heure [illegible] jour [illegible] [illegible]

- peut être pour
raprocher &c

—

lunettes Concaves

—

les faire lire avec un peu plus
près ... les ... de ...
— même leur faire faire usage
de lunettes concaves. s'ils ont la vue très courte
en employant des verres de ...
... l'... empêche l'...
de ... et ... ils ont acquis
de ... propre, ils peuvent
... même ... usage ...
= ... de ... fille est obligée de
mettre les objets a un pouce
pour voir
il a fait faire ... tenant
... ... empêchant le
... d'approcher ... ...
il a corrigé ... ...
...
= ... ... de ...
... pour ... ...
... dans des ...
... ... de ...
... des ... ...
... les ... en arrières. ...
... ...
... ...
... pour les ...

Du pli [illegible]

Des enf. qui s'habituent à tenir la tête de côté

Il est des enfans qui [illegible]
s'habituent [illegible]
en écrivant [illegible] &c. ils conser-
vent l'habitude [illegible] position
[illegible] difformité

= Lorsqu'un [illegible] apparent [illegible]
[illegible] immédiats [illegible]
ne [illegible] pas les enfans
[illegible] certaine [illegible]
[illegible] manière
qu'ils soient obligés [illegible]
du côté opposé = on observe
qu'une petite [illegible]
de conduite [illegible]
fait [illegible]

Chercher des moyens de les faire regarder de l'autre

= Si ces moyens ne suffisent pas
[illegible]
suspendre [illegible]
[illegible] de l'autre côté
un [illegible] de plomb &c.

Y suspendre un poids

= Il est des enfans dont une
épaule s'élève [illegible]
cela dépend [illegible] d'une posture
à laquelle ils [illegible] habitués
en écrivant [illegible] cela
[illegible] le côté reste élevé [illegible]
l'autre [illegible]
= on [illegible] que le mal est
[illegible] cause
[illegible]

Enfant dont une épaule s'élève

1° par habitude

[illegible] plus de [illegible] que
côté opposé ; et qu'on peut
en ~~[illegible]~~ [illegible] les inégalités pour quelque
temps.

= [illegible] a eu un corset dont le trou
où l'on passe le bras était moins
[illegible] que de [illegible] opposé ; il en
a résulté [illegible] et [illegible]
[illegible] cela on met des
baleines qui se [illegible]

= Ce qui arrive le plus souvent
[illegible] chez les jeunes filles faibles
dont un côté des muscles forts
[illegible] plus que le [illegible]
parce que les muscles d'un
côté acquièrent de la force et vainquent
ceux de l'autre.

C'est ordinairement du côté droit que la colonne
est inclinée, tandis que la tête
penche à gauche.

= [illegible] a bien remarqué cette
sorte de courbure chez un enfant
naturel [illegible]
[illegible]
[illegible]

= le moyen [illegible]
qui tiennent à redresser [illegible]
[illegible] de rectitude par la force
continue d'[illegible]. inutile comme
on [illegible] pour les [illegible]
qu'elles causent

alors comme des
[illegible]
leurs côtés

[illegible]
par [illegible]
[illegible]

2° par l'action de
[illegible] qui est
la [illegible] qu'ils
n'[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible] qui
[illegible] l'habitude

[illegible] par les muscles
du côté le plus
fort

le côté droit convexe
la tête du côté opposé

[illegible]
[illegible]

d'abord toniques — D'abord chercher à remédier à tout le système en général, &c.

fortifiants généraux &c. — les toniq. exter. ou int.

l'extérieure [illegible] ou [illegible] ou aux dégourdir [illegible] au pain ou les eaux froides [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible]

amers, antiscorbutiq. — = user les toniq. les amers [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] &c.

fortifier le côté affaibli par l'exercice — = au autre fortification particulière les muscles ~~dont~~ le ri occupe [illegible] [illegible] ~~[illegible]~~ — l'exercice ou l'habitude à travailler de ce côté à faire des [illegible] on oblige de se tenir attaché ou le faire tenir sur le bras droit au corps une courbure du côté faible, afin qu'il ne prenne au bras le plus souvent possible son service. — Ces moyens réussissent quelquefois s'ils y a peu de temps de leur usage et il n'y a point de difficulté [illegible] ne peut être employé [illegible]

= on ne parle point de moyens des [illegible] [illegible] contrebalance à [illegible] [illegible] qu'un effet

De difformités des extrémités inférieures indép. de rachitis

L'art des enfants sont les genoux légèrement contournés en dehors courbés en dedans assez d'un seul côté pied plus ou moins contourné — ou vient que naturel le genou fait cette saillie jusqu'à un certain point. # après l'habitude de temps le pied en dehors disparaît à cette conformation ordinaires tailleurs et les genoux sont en dehors pieds en dehors rapport facilement de manière contre ces parties

— il est utile de le savoir, parce que on change la direction de l'une on change celle de l'autre et à quoi il faut servir attention au traitement

— si cela survient du a faiblesse une des masses qui portent...... entre chaque direction pied — soulèvement entre double d'y joints de droite extérieure abord le pied bord externe du pied devenu l'interne est changé a la direction ......

le ......

Des difformités des extrémités inf. indép. du rachitis

toujours ......

par faiblesse de ......

aussi s'observent ...... au poids du corps ......

par habitude de ...... pied en dehors

par une direction opposée

...... par ...... de 19 ans ...... pour laquelle il ......

l'orthopédie est la ....

augmentation graduelle
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

observation

Une enfant né [illegible]
[illegible] a un [illegible]
[illegible] établi a paris il [illegible]
augmenta graduellement l'epaisseur
de la semelle interieurement
il est redressé parfaitement
— si ce moyen ne reussissoit pas
il faudroit inventer des
machines mais la pointe
donna une bonne idée aux
mecaniciens.
— un enfant tout au long
tournant le genou en dehors peut
[illegible]

pied [illegible]
[illegible]

[illegible]
[illegible]
plus [illegible]
[illegible]
le pied [illegible]
[illegible]

et attention [illegible]

en faisant [illegible] malleole
interne [illegible] peu [illegible]
[illegible] dedans et il vient
a marcher les personnes
semble [illegible] appuyer
a [illegible] a [illegible]
cela [illegible] a un soulier
attaché a une genouillère au
[illegible] coté
de la jambe tirant le pied en
dehors [illegible] attention
reduisent peu a peu ce vice.

c'est encore difformités

Maladies de la Contiguïté des os —

Du 2e Genre

Des Maladies qui attaquent la Contiguïté des os ou leur articulation

elles
ne [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] a fait
leur contiguïté [illegible] [illegible] que leur
contiguïté [illegible] exactement des os [illegible] contact [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
les cartilages [illegible] il existe des ~~[illegible]~~ tumeurs
lymphatiques &c.

Des affections articulaires d'une cause externe

l'entorse et la luxation — il

Des entorses —

y en est d'autres qui tiennent à des causes générales mais nous voulons les [illegible] séparément.

Entorse

~~Cette~~ C'est [illegible] violent [illegible] articulation où les os [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Volume [illegible] complètement [illegible] la luxation —

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
l'entorse [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] te une

par une [illegible] pendant que
le corps tombe [illegible] avec
force dans un autre sens
les os resistent ne se rompent
pas mais [illegible] la personne
se tiraille [illegible]
[illegible] mais encore
aux [illegible]
[illegible] sont distendus
tiraillés [illegible] surtout
les petits [illegible] même
ou le [illegible]
= [illegible]
les [illegible] tiraill[és]
[illegible] la cause
des douleurs persistantes
[illegible] après la [illegible] #
= mais si cela était
la seule [illegible]
seraient [illegible]
et ne [illegible] rendre [illegible]
[illegible] est
donc vrai que les parties
molles environnantes ont été tiraillées
[illegible] la cause
[illegible] douleurs et des [illegible] graves
bien plus si une [illegible] pouvait
avoir lieu [illegible]
[illegible] aurait
des accidents graves

Il y a tiraillement
dilacération
[illegible]

c'est à dire la
disparition du
gonflement.

les ligaments ne
[illegible]
tiraillés

car les ligamens ... [illegible]

[illegible]

= ce qui prouve encore ... les parties ... ont affect ... echimose qui suppose rupture des ... Conséquent ont été tiraillés de la rupture de ces vx épanchem

= l'entorse consiste dans ... tiraillement des ligamens des muscles, des tissus, de la peau, des vaisseaux de tendons qui environnent l'articulat ... le déplac ... gonflement ... des ligam ce qui prouve les degrés variés de distorsion où l'on peut ... doigt ... l'entorse consiste dans tirail la distension le déchirement des tissus environnans, = ... déplacement des os qui composent l'articulation = ... quelles sont les sortes d'articles les plus exposés &c.

= plus les os sont mobiles et environnés de lig qui bornent peu leur mouvement ... ils y sont ... car la ... se prend ... faisant exécuter le mouvem = ... os normalement au haut de la cuisse

il ne faut pas confondre leur ...

L'échimose le prouve

toutes les parties environnantes ... tirail sont dilatées

quelles articulations y sont les plus exposées?

les plus mobiles et les plus bornés par les ligamens

à l'épaule &c.

Donc fréquentes en [illegible] des petits enfants

††† aura lieu

[illegible] par la main

la
par raison contraire l'entorse
fréquente de [illegible] [illegible]
avec le [illegible]††† [illegible]
pour les enfants [illegible] ou les [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
pour les [illegible] ou tourner
des mains en une percussion
forte [illegible] [illegible]
distension [illegible] =

le poignet quoique mobile est [illegible] [illegible] ligaments

= la [illegible] latération de la main
quoique très mobile est
fort exposée [illegible] par le [illegible]
[illegible] les multiples
la luxation est difficile les et sont
les tendons les [illegible] et les parties
molles du [illegible] tiraillées

le genou [illegible]

== le genou y est encore
exposé mais [illegible]
[illegible] de plus [illegible]

mais surtout le pied avec la jambe

l'articulation du pied avec
la jambe [illegible]
la disposition remarquable†† par sa
fermeté [illegible]

†† a l'entorse

[illegible]††† †† un bourrelet†† latéralement
celle articulation est environnée ††
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] depuis [illegible] par
une capsule.

††† dans une jointure formée par tibia ††
le péroné
†† par les deux saillies formant les malléoles

Cause

la ligne de gravité des corps

++ de gravité

portée au delà de l'articulation d'un côté [illegible]

—

Soutenu par les ligaments tendus les vaisseaux

—

[illegible] dilacération [illegible]

++ Dans une étendue ~~[illegible]~~.

+++ ce qui a lieu plus dans le tissu même des muscles et des tendons

[illegible] [illegible] au loin

—

Causes

Les efforts = violents le pied supporte le poids du corps et la ligne perpendiculaire tombe [illegible] le soutien de l'art[illegible] qui répond à l'un de ses côtés les ligaments et les parties molles qui soutiennent tout le poids du corps ne peuvent manquer d'être violemment distendus.

Ce qui résultera-t-il de ces tiraillements? = de la dilacération des petits vaisseaux [illegible] cutané [illegible] qui pénètre le cellulaire [illegible] aussi efforts pied [illegible] jambe sont violemment [illegible] ++ considérable = mais lorsque les petits vaisseaux ayant été tiraillés et même déchirés +++ [illegible] Donc = [illegible] qui attire les humeurs [illegible] les humeurs détermine un gonflement et la tension des parties molles environnant l'articulation; la tension douloureuse [illegible] plus ou moins, enfin [illegible] [illegible] [illegible] qu'il n'est [illegible] cette lent [illegible] [illegible] disposition à la susceptibilité

qui se dirigent difficilement. | suit | ainsi qd le Malade marche de trop bonne heure & quand

se renouvellent qd on marche trop tot | la douleur, l'irritation, et par suite l'engorgement lent ou inflammatoire

Signes Commemoratifs | Signes Commemoratifs le vent[?] [illegible]

sensibles = | si la dent la lesion le membre conservant sa rectitude naturelle = offrir les liga les deux parties se rompent et leur vent[?] un vuide et le membre

tumeur douleur gonflement = incompatible avec la rectitude naturelle | est plus mobile = il a vu la rupture du ligament interne de l'article [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] la [illegible]

quelquefois vuide senti par la rupture d'un ligament | [illegible] = il a [illegible] [illegible] un tems fort long est une position permanente [illegible] [illegible] de jambe

traitement | traitement.

Sitot après l'accident | L'immersion de la partie qui a éprouvé l'entorse dans l'eau froide [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

immersions l'eau froide | [illegible] la maniere [illegible] un tems [illegible] [illegible] [illegible]

long temps | [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

le membre que peu de temps.

= Comment repercussif agissent-ils pour empêcher le gonflement inflammatoire &c? ... résulte ... abord des ... ne peut pas empêcher qu'il n'y ait écart dilacér. et qu'afflux se fasse et engorge mais nous ... a ... pouvant ... dire en ... qui et = or les repercussif ... abord ... le degré de ... equil. ... la force ... subitte = il faut employer des plus actifs ... froides comment le ... l'immersion doit ... de ... tout que ... appliquer linges imbibés de l'eau du bain ... eau ... etc.

... immersion dans l'eau froide ... l'inflammation ... l'eau ... y est utile = les ... autant ...

Commue repercussif

... et ... fortifiant les fibres

... ou ...

on ... 2-3-4 ... même ... 2 ... est trop tard.

... minérale =

Aurait il ne se trouve [illegible]
toujours une [illegible] ou [illegible]
ces [illegible] [illegible] d'[illegible]
cas où on ne peut en [illegible]

Si la personne pour quelque raison ne peut être traitée ainsi

— par exemple [illegible] cette
personne a [illegible] une
[illegible] [illegible]

D'un autre côté [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
continue pas [illegible]

[illegible]

au [illegible] [illegible] [illegible] —

La lettre

[illegible] [illegible] [illegible]?
— les [illegible]? [illegible]
[illegible] à l'instant et à la
douleur = ~~[illegible]~~ [illegible] [illegible]?
oui: [illegible] [illegible]
de [illegible] [illegible]

[illegible] l'irritation existe quand on s'est appellé

émollients

ou de [illegible] [illegible]
= on [illegible] 2 ou
3. fois [illegible] [illegible]
[illegible] l'usage [illegible]
douleur soit apaisée

+ la violence des symptômes [illegible]

— à cette [illegible]
il reste encore [illegible] et
[illegible] alors [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]

La douleur [illegible] [illegible] f.

au pouvoir de flexion de [illegible]

Mais le [illegible] ne doit

se servir du membre qu'a-
[illegible] est [illegible]
[illegible] les mouvements s'executent

sans douleur et alors il doit

recommencer par le [illegible]

qu'il cessera aussitot que douleur se renouvellera

Les ligaments sont peu repos [illegible]
[illegible] comme
une [illegible] appareil
[illegible] car.
il pourroit obtenir la traction
des muscles [illegible]
[illegible] tres [illegible]
appareil [illegible]
consolidation

Effets de la marche prematurée permettent

avant les malades [illegible]
[illegible] chirurgiens souffrent
[illegible] qu'ils se levent

la marche
trottol [illegible] prematurée tire

[illegible] causer une consolidation
[illegible] la convalescence [illegible] reveille

douleur [illegible] la maladie
[illegible] de [illegible]
l'apparence des [illegible]

Marginal notes:

ne marche qu'a
plus de douleur
[illegible] le [illegible]

le membre qu'il
recevoit

II [illegible]

Si les ligaments
[illegible]
pas plus long

Comme

appareil de
fracture

pour certaine luxa-
tion consecutive

II De la marche

Si marche
prematurée

tantot simple
allongement de la
convalescence

d'autrefois [illegible]

respect et accidents de tumeurs limphatiques

tumeur lymphatique = il en est les succès aujourd'hui que on est obligé de faire deux remèdes de temperatolaire

Du 3 Pluviose lorsque ceux qui ont une entorse ne permettent point de trop ôter en attendant pour le liquide la douleur soit dissipée la une se terminent heureusement en 2 ou 3 mois guéris est complette

= mais lorsque elle est négligée et plus ou moins abandonnée et que on continue de marcher, ou si après le repos on marche trop tôt = l'ovis devient douloureuse

engorgement limphatique

se gonfle ... au pied engorg lymphati ... côté ... dont ... montant au ... ses ... s'engorge le lymphe le tissu cellulaire

douleurs sourdes

état lardacé

qui remplit l'inter des tendons se remplit d'une matière lardacée, des

dégât – fistules

obtenir ... fistules &c.

Carie

les intervalles os tabernacles et ressemblant aux ... affectés par le vice ... on ne guérit que par exfoliation

resolutif

suivie d'aux ...

ou guérison avec
· [illegible] ·
ou amputation

Ces effets ont lieu surtout [illegible]

Ils sont les plus exposés et par leur travaux et par le peu de moyens qu'ils ont de [illegible] quand ils [illegible] ont fait une [illegible].

une vie scrophu-leuse [illegible]

Ces accidents se voient aussi au poignet

[illegible]

observation

alors [illegible] (continuent [illegible]) [illegible] à l'amputation

peu de praticiens sont qui n'aient vu fréquemment ces cas surtout dans les hôpitaux des grandes villes, où l'on reçoit les pauvres qui [illegible]

tantôt alors l'accident est survenu (est arrivé) à une personne saine qui n'a pas une disposition primitive morbifique — ou il a [illegible] une personne attaquée d'un vice que l'histoire [illegible] les signes [illegible] commémoratifs, [illegible] du genre de vie, des accidents précédents, quelques humeurs indiquant la nature du vice caché, vérole, scrophule &c.

font porter un jugement convenable

Un [illegible] à l'[illegible] du pied avec la [illegible] ou [illegible] au poignet = [illegible]

frappé d'un coup [illegible] d'une commotion au poignet, les moyens utiles dissipèrent presque [illegible] et [illegible] mais ayant [illegible] trop tôt, [illegible] humeurs [illegible] s'abcédèrent comme [illegible] [illegible]

= on questionna le [illegible]

On [illegible] à [illegible]

manifesta une disposition préparatoire

quand le sorcier renouvelle	= lors qu'on [illegible] que [illegible] [illegible] peu renouvelle et repos cataplasme emolliens et [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] le m[illegible] doit garder dans le repos [illegible] évidence qui [illegible] à la [illegible] [illegible]
repos - émolliens [illegible] dims	
il reste longue couleur	
	= si le m[illegible] malgré [illegible] le [illegible] [illegible] de [illegible], les [illegible] faut des moyens [illegible] trop tard [illegible] il faut au [illegible] repos, à la main l'écharpe
les douleurs dissipées	= cataplas emoliens [illegible] = [illegible] dissipation de [illegible] de savon [illegible] comme résolutif # mais [illegible] en [illegible] en confier l'ouverture à la nature
# les douleurs sont [illegible] [illegible]	
résolutifs fondus	= si un [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] nécessaire d'augmenter [illegible] [illegible] alkalins

sont utiles savoir s'il peut à ce qui procure effet guérison par ankylose. — Mais si accid. deviennent augmentée si une lente inflammation survivement augmentation si l'accid. est purement local on peut amputer avec de bonnes raisons. Car quelques chir. se presse trop d'en venir à cette extrémité. — jusqu'au temps où la cavité de la tête du fémur est devenue cariée il refusa l'amput. on employa bains alcalins; dépôts augmentèrent; fistules diminuèrent, suppuration diminua; caries se formèrent; le malade guérit avec ankylose.

les caries, fistules les [illegible] violent sous toujours [illegible] bains alcalins

— exemple

que lui proposant l'amput. à la [illegible]

— cependant ces espoirs d'une guérison [illegible] impossible; il ne faut pas attendre que le malade soit hors d'état de supporter l'amput. — alors il vaut mieux la pratiquer tant qu'il lui reste des forces. — si les progrès du mal continuent.

L'entorse est souvent compliquée d'accid. que l'on appelle diastasis.

du diastasis est un accident de l'entorse dont les praticiens ont fait une étude particulière [illegible] [illegible]

— ils contiennent [illegible] le [illegible] [illegible] des [illegible] [illegible]

arrive aux parties
extérieures
entre les deux os
de l'avant bras
de la jambe

il ne peut avoir lieu
que entre deux os
comme tibia péroné
avant bras

[illegible]

violence externe

le cubitus et le radius

[illegible] toujours

les ligaments
restent [illegible]
par la répétition
des distorsions

le diast[asis] [illegible] que des
les [illegible] et exposées
à l'autre [illegible] les deux os de
l'avant bras, entre le tibia
et le péroné #.

luxées
toujours [illegible] externe, quand
la main est portée dans la
pronation ou supination, les liga[ments]
qui unissent [illegible] sont
[illegible] ## on distingue
plus de mobilité que dans l'état
naturel

De même des distorsions
peut en dedans ou en dehors
si les deux os ont été éloignés
il [y a] cette mobilité du péroné
qui [illegible]
on nomme ces mobilités
[illegible] des distorsions
quoiqu'il n'y ait pas vraiment écartement
cette maladie
doit être regardée comme
un symptôme de l'entorse
qui a été portée [jusqu'à]
à un certain degré

Signes

la mobilité

traitements

après les quelles circonstances

une la Mobilité

un Bandage serré

Signes

On reconnait le diastasis à la Mobilité — mais on ne doit pas Confondre la Mobilité du cubitus sur les os du carpe, ni des radius sur le cubitus

= qd. il a attention de luxation que faut il faire? — qd. ce que les moy... dissité ... qu... dont on employe un Bandage serré pour ... les os, empêcher l'action des muscles ... facilité de la nature le rapprocher les ligaments

= qui s'ils étaient relâchés permettraient facilement un nouveau dérangement qui exposerait à l'entorse par le moindre effort et qui ne pourraient jamais se rétablir

D'après cette manière de ... l'entorse il sera inutile d'y revenir.

Luxations
En général

Des luxations

Des luxations en général

On entend par luxat. le déplacement ou sortie d'un os de la cavité — en articul. — un os abandon. l'autre, l'une a une éminence l'autre une cavité — que ce soit l'un ou l'autre qui s'éloigne c'est toujours la même chose — luxation.

═

Pour les entendre il faut connoître

Pour bien entendre les luxations en particulier il faut avoir des connaissances suivantes

1.° le rapport naturel des surfaces

═ D'abord connoître le rapport naturel des surfaces dans l'état sain et dans l'état frais

2.° les ligaments

═ Connoître les lig. qui entourent et affermissent les — surtout ceux qui bornent leur mouvement — à certains sens. ceux qui entourent l'articulation ═

3e les muscles — Connaitre les muscles qui s'attachent à la capsule ... [illegible] ... aux os qui sont déplacés

4e les vaisseaux — Connaitre les vaisseaux et leur voisinage ... [illegible] ... toutes les parties ... [illegible]

5e les mouvements — Connaitre les mouvements dont ils sont susceptibles et ce qui se passe dans les mouvements.

— C'est pourquoi avant d'exposer les luxations en particulier on rappellera la structure anatomique des articulations et leur mécanisme

~~Il~~ faut d'abord considérer en général —

une 1re ... [illegible] ... causes ... ~~[illegible]~~ ... [illegible]

(# indications curatives) — manière de les réduire

— C'est qu'on appliquera les principes généraux aux cas particuliers qu'on peut traiter chacune en particulier

(II les règles générales) en appliquer à chaque espèce II

considérer donc les luxations 5 modes — il faut donc considérer — 1° leur ... 2° différence 3° leurs causes 3° leurs signes 4° indications curatives, 5° manières de les appliquer au traitement

1° leurs différences — les luxations diffèrent relativement 1° à l'espèce d'articulation affectée 2° au côté vers lequel s'est portée l'os luxé 3° à leur cause 4° aux accidents qui les accompagnent

1° par l'espèce d'articulation — les orbiculaires — les ginglimoïdes

1° relativement à l'espèce d'articulation — on ne connaît que deux espèces qui peuvent se luxer 1. orbiculaires ou vagues — ginglimoïdales. — les orbiculaires se luxent plus aisément — et parmi les articulations orbiculaires celles qui sont les plus mobiles se luxent le plus fréquemment 8 ou 10 p. une. #

Les orbiculaires plus souvent (parmi) les différences surtout

l'épaule qui a été luxée contre le fémur une [illegible]

= plus les muscles qui environnent l'articulation, plus la luxation est difficile

Les ginglimes moins et en 4 sens

= les ginglimes plus rarement parce que les os sont peu mobiles et seulement en deux sens = parce que leurs surfaces sont larges = parce que leurs ligaments sont serrés quand + la luxation est toujours incomplète.

et qu'il faudrait un effort énorme les déplacer

cette luxation

2e Différence — 21 e Pièce

relativement au coté où est porté l'os luxé et à l'étendue des mouvements qu'il peut parcourir dans le déplacement

vaste coté où est porté l'os luxé

le [illegible] ou se porte la [illegible]

II Mouvement

Ds les orbiculaires — Ds les articulations orbiculaires de l'humérus on croirait que la tête [illegible] dans tous les sens [illegible] des [illegible] cavités [illegible]

Ds les orbiculaires même, l'os ne se luxe qu'en certains sens

mais étant plus petit, en [illegible] autant les observations à théorie on voit que les os sont rebelles à luxer et bornés à certains sens.

Toutes nommées différemment suivant la direction du corps, du plan du corps, vers lequel la luxation [illegible] — si la tête de l'humérus se porte [illegible] la face externe de l'os des îles, on dit luxation en haut [illegible] en dehors, — si elle se porte vers le pubis — en haut et en dedans — [illegible]

Ds les ginglymoïdes en 2 sens — Ds les luxations ginglymoïdales de l'humérus sont bornées aux sens du coté externe ou coté interne ou et si on les coté en dedans et en dehors en disant en

Ds les luxations distinctes entre elles — mais les luxat. diffèrent encore relativement ou est le [illegible] ou l'os luxé est porté

Si les Surfaces ont perdu leur contact

complettement ou incomplettement

Ds les orbiculaires complettement

on dit presque toujours =

excepté les phalanges

(carpe

cela ne peut être [illegible] vrai

Ds les ginglymoïdes rarement complettement

[illegible] les surfaces [illegible]

l'abandonnement est [illegible]

ou se touchent encore plus

dans quelque point de leur étendue

Celles [illegible] ont abandonné leur coup

= s'il reste encore du rapport

ds quelque point incomplette

les art orbiculaires [illegible] une

presque [illegible] complette # [illegible]

= car les [illegible]

se luxent presque incomplettement

sur la tête [illegible] metacarpe

mais elles sont les seules orbiculaires qui puissent se luxer incomplettement

= mais [illegible] comme [illegible] la tête reste sur le bord de la cavité incomplettement luxée #

[illegible] contre tête

[illegible]

[illegible] étroit le moins

[illegible] ~~[illegible]~~ complet

de insertion

les art ginglymoïdes au contraire

se luxent [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] beaucoup [illegible]

le vote ou il faudrait parcou
un ... ... si ... desirable y aurons
rapporter les ligaments et l'interne
des parties molles

Mais ... c'est ... moins
considerant encore le chemin — souvent selon l'espace parcouru
parcouru par la tête déplacée — il peut se faire que le tibia
... interne du
fémur de sorte qu'un de ses condyles
soit placé entre les deux facettes du tibia
... ... aussi la tête
... est peu éloignée de la cavité —
D'autrefois l'os est entraîné
plus loin ... le poids du corps
ou par l'action des muscles

3e différence par les circonstances — Celle ... circons qui les
accompagnent
2 considérations — parmi les circons il en est une
à laquelle ... avoir égard,
— tantôt récente tantôt ancienne
depuis un temps plus ou moins long.

1e récente — ... elle est récente de la veille
ou du jour même ... ... a
{ réduire le pronostic favorable.

2e ancienne — ... ... deux mois
3 mois ... ... ou un plus
— cependant les luxations ... anciennes
de ... ... les luxations anciennes

Luxations anciennes | Les articulations ne sont pas également
anciennes | mais faciles à réduire... entre ginglymes
ginglymes plus difficile à réduire | offrent plus de difficulté à la réduction quand elles sont anciennes parce que leurs ligaments sont plus serrés

3° Compliquée | Si la luxation est avec contusion, inflammation, fracture
Contusion | ... Contusion... la luxation compliquée
engorgement | Les contusions se compliquent de contusion et d'engorgement... fracture
fracture | de l'os par l'effort extérieur de la main ... la tête ou la cavité
Circ fâcheuses | Cela est fâcheux ... pendant qu'à cette époque la réduction ... impossible ... qui ... souvent

2° Leurs causes | Il est deux causes ... les prédisposantes
De deux espèces | 2° les causes efficientes
| Les premières sont tenant à une ... naturelle des ... articulaires
1° Prédisposantes | Certaines ... prédisposent ...
tenant à une ... | ... la luxation contuse
à certaines positions |

Or conclura que la maladie ne peut
(convenue) doit être … une cause …

à certaines positions

1° … la … qui de … tête … qui … la cavité … perpendiculairement … un plan de cette cavité … impossible. … tant que la ligne passant par la tête … perpendiculairement à la cavité la … est impossible … qu'autant que … est pendant le … du corps la luxation est absolument impossible

la Prédisposition existe quand la ligne qui parcourt l'axe de la tête … est un os, cette … tombera perpendiculairement au milieu de cette cavité articulaire

= … par … verra que … cette … est … dirigée … la …

= … examinez quels … attitudes … au verra que la ligne est devenue oblique elle est dirigée … la … de la cavité … dehors … les ligaments … est … à certaines positions … à la luxation

la luxation

à certaines maladies

= Des affections particulières des articulations … ligaments …

1° relâchement et infiltration des ligaments — muscles relachés ayant perdu leur irritabilité

2° muscles sans irritabilité — le cartilage qui tapissent les cavités et tête se gonflent ils deviennent très volumineux la tête rejetée en dehors ne pouvant plus être contenue dans la cavité

3° gonflement des cartilages qui la tapissent etc. — il y a un état musculaire articulaire dans une espèce (cause) de luxation

2° Causes efficientes — ces causes préd[isposantes] ne suffiraient pas si une cause efficiente immédiate n'agissait

1° action musculaire — tantôt c'est des muscles

2° puissance extérieure — tantôt c'est d'une puissance externe aidée par l'action des muscles =

1° action musculaire mâchoire inf[érieu]re — le [illegible] exemple à luxation de la mâchoire, c'est quelquefois le baillement en ouvrant la bouche pour mordre etc. les [illegible] [illegible] [illegible]

(+ la bouche fermée) — dans l'état ordinaire de la mâchoire [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] la branche de la mâchoire inf[érieu]re et portant en haut et en [illegible] [illegible] condyle. + — tantôt par des causes extérieurement c'est [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible]

souvent les deux causes sont réunies

les deux causes réunies. [illegible]
[illegible] ou
prononce même que si toutes
[illegible] qui [illegible]
la luxation de l'humérus est impossible
= mais il est toujours nécessaire
que la ligne [illegible] soit oblique
= Cela est si vrai que en tombant
de cette contre tombant de [illegible]
le bras est appuyé contre le bras
l'humérus sera plutôt brisé que
luxé

les ligaments sont brisés dans toute luxation

= Ds les luxat. les lig. qui [illegible]
sont [illegible] autrement rompus
cela il ne [illegible]
= [illegible] les liga. permet si cela est
permettre luxat [illegible]
[illegible] ds la [illegible]

subite

= mais ds une luxat. de cause
subite il ne [illegible] point [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible]
[illegible] des parties environ
= Ds. les luxations [illegible] la capsule
n'est pas [illegible]
[illegible], mais il
y a tjrs des [illegible]

Du 6 Pluviose

3° avec rayons des rayons

Distinguez en sensibles et rationels les
Der[illegible] qui sont appelés = 1° C[illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

1° rationel
Douleur inaptitude au mouvement

impossibilité de remuer le membre
[illegible] moins de lui faire executer
les mouvements [illegible], [illegible]
pour immediatement aux [illegible]

I luxation
II avec les autres
III augmentation ou diminution

2° les sensibles [illegible] diminution de longueur direction changée, [illegible]
L'alteration de la structure naturelle
[illegible] change de rapport entre les
[illegible] non [illegible] assurées
[illegible] [illegible] [illegible]

2° Sensibles
1° longueur altérée
2° Direction changée
3° rapports changés
4° forme changée

== il est presque impossible [illegible]
ds les luxat[illegible] long [illegible]

1° longueur changée toujours ds les luxations complètes.

articulations [illegible] [illegible]
le membre conserve longueur naturelle
= en effet Dos en quittant la cavité
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] plus [illegible]
ou (au [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

III H le membre est plus long

descend [illegible] [illegible] III [illegible]
porté vers L'aisselle) [illegible]
Descendu sur le [illegible]

1° Direction changée

== la direct[illegible] [illegible] [illegible]
signe sensible [illegible] [illegible]
[illegible] voici

par contraction inégale des muscles

— (il y a)

[illegible] [illegible]

qui ne peuvent se contracter sans changer la direction et sont plus parallèles [illegible] [illegible] [illegible] produit toujours [illegible] [illegible] tandis que ceux du côté opposé entraîne l'extrémité opposée dans le sens [illegible] de la première

= [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] déplacement [illegible] [illegible] plus [illegible] [illegible] que la direction est [illegible] ne peuvent [illegible] [illegible] qu'augmenter le déplacement tandis que [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] lesquelles [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] contribuent à [illegible] le déplacement

3 [illegible] changée

[illegible] on était [illegible] — tête [illegible] il y en a [illegible] [illegible]

qu'il n'y a [illegible] lieu [illegible] ordinairement

changement de rapport de la direction des muscles [illegible] ou relâchés inégalement ≡ [illegible] des muscles, qui sont du côté où l'extrémité [illegible] est portée sont moins se contractent et leur direction changée par [illegible] [illegible] comme que fait office de [illegible] de renvoi # [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] le muscle [illegible] [illegible] de [illegible] est allongé au travers de [illegible] [illegible] [illegible] particulière

≡ [illegible] le [illegible] est [illegible] [illegible]. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

il résulte que l'autre [illegible] est toujours [illegible] [illegible] inverse [illegible] [illegible]

≡ [illegible] est dans [illegible] [illegible] [illegible] de la [illegible] et de [illegible] [illegible]

≡ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] est [illegible] [illegible] [illegible] sensible, [illegible] [illegible] de [illegible] de [illegible] [illegible]

— [illegible] la [illegible] [illegible] [illegible] une dépression [illegible] l'endroit d'un [illegible] [illegible] la tête et une saillie [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] porté. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

ure de la machine ne s'est
[illegible]

5° rapports changés — l'articulation ne s'est changée de
forme mais encore rapports
les éminences sensibles ne se correspondent plus — les éminences de ces parties changés
plupart des os longs aux éminences
saillantes sensibles ou [illegible]
ce genre de changement alors
ne peut venir que de luxation
ou de fracture

au coude l'olécrane — = Os ya lucat la coluppe en
arrière l'olécrane monte plus
haut que les tubérosités ; pendant
naturellement il s'est un peu
plus bas.

au fémur le gd trochanter — = au fémur le gd trochanter
[illegible] de la crête de l'os iles
[illegible]
s'approche dans la luxat en haut et en
arrière.

= il est vrai que ce changement de
rapport se peut aussi dans les fractures
[illegible] celle-ci est lorsqu'une
d'une personne [illegible] sur le
rapport des conjectures [illegible]

5° impossibilité de certains mouvements — = l'impossibilité de ce certains
mouvements [illegible] un peu commun
aux fractures mais elle est de
particulières = Os luxat de l'humérus
au fémur impossible le tronc et la jambe — [illegible] impossible de porter
la main à la [illegible]

tous ces signes [illegible]
[illegible] bien de la [illegible]

les luxations devenant vielles tous les Reguer deviennent incertains

e... qu'on ne reduit pas ... Conseil ... les luxation ... homme peut s'en assurer ... de tempérance

Pronostic suivant les diff^ces

1° circulaires moins graves que ...

car il faut un violent effort pour deplacer de larges surfaces

2° ou beaucoup de Muscles plus de difficulté

3° complette plus facheuses qui

4° de fausse nat^re plus que ...

... il est ... de la ...

... le ... ...

... qui ... ...

Ce qui fait méconnaître ... ce ... extraordinaire

il est ... important de tout ... reconnaître ... les ... qui permettent ... caractérisque les luxations

P^c ...

... les ... au ...

... les luxations

... toutes ... egalles

sont moins dangereuses parce que pour les produire faut un effort considerable qu'aux ...

... ... qui ont besoin ... ... violent ... de ... des surfaces et de la ... des ligaments ... la même ... de ... plus ... il y a de muscles plus la luxation est grave et difficile ... toutes ... egal

Complette plus ... les luxes ... incomplettes qui ... ... un long ... et plus d'...

... ...

parce que la plaie peut être …
ne peut être nommée [illegible]

5° ancienne plus que récente

= 1° elle est récente plus ... 2° ancienne & autant plus que son ancienneté est plus grande

6° ancienne en raison de son ancienneté

cependant les anciennes dés[?] ... selon [illegible]

7° toute luxation en raison des complications. comme doit-on qu'il faut d'abord détruire

3° luxat. compliqué avec de dent plus diffi. parce qu'il faut combattre la complication avant de réduire la luxation

plus fâch. avec fract.

= enfin plus fâcheuses avec fractures

= plus fâcheuses parce qu'on ne peut réduire qu'après que la fracture est consolidée

3°

traitement

indications

Indications générales & particulières à remplir dans le traitement

1° générale réduire

= l'indicat. général est de réduire [illegible] [illegible] ... que ne [illegible] pas de [illegible] — mais la manifestation des moyens par lesquelles peuvent être réduites n'appartient qu'aux particulières

2° particulière les moyens

1° faut réduire maintenir

montrer maintenir combattre les accidents

= prévenir accidents prévenir & combattre ceux qui sont déjà venus

prévenir & en général prévenir l'effusion contre et inflammation

réduire — On dit en général parce qu'en certains cas l'extension est nécessaire (p. ex.) luxation de la rotule, mais des luxations entre infer du cubitus et super du radius l'ext et la contrext. sont nécessaires

par extension

contrextension

Coaptation

L'ext est suffisant car le membre luxé pour allonger les muscles et la tête est la disposée à rentrer en suivant le chemin qu'elle a parcouru pr. sortir

Il suffit qu'on retient le tronc p. l'empêcher d'obéir à l'extension. — Elle a donc pour but d'empêcher &c. enfin elle suffit p. vaincre les muscles et le raccourcissement. — quelquefois les efforts échouent parce que la contrextension n'est pas bien faite elle mérite donc une grande attention.

= Sur quel endroit doit être appliquée la contrextension et l'extension.

[illegible] [illegible]

L'extension — L'extension doit être appliq[uée] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] le membre qui s'articule avec [illegible] or c'est ce qui se rencontre le plus souvent

1° lieu
1° Sur les mêmes machoire inf[érieure] — pour [illegible] les maux inférieurs [illegible] l'extension [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] qui doivent être dans l'extension

2° Sur le membre qui s'y articule — [illegible] la direction [illegible] telle qu'on appliq[ue] les [illegible] sur eux les [illegible]

[ou] le [illegible] [illegible] plus difficile parceque [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] la compression détermine leur contraction — il [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] qui [illegible] lettre attache [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] appliq[ue] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Ce qui l'irrite le muscle — biceps bra[chial] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ou [illegible] [illegible] appliq[ue] [illegible] [illegible]

[illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] triceps femor[al] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et biceps [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

2: ~~mesure~~ de la

(++ doit être composée)

puissance extensive

2. 3. 4. personnes

— [illegible] que [illegible] [illegible] de [illegible] personnes fortes [illegible] [illegible] comme [illegible] toutes les mains [illegible] [illegible] pour [illegible] plique des [illegible] — on [illegible] de [illegible] d'une [illegible] tous les [illegible] [illegible] [illegible]

par le moyen des [illegible]

[illegible] le [illegible] [illegible] qu'il a [illegible] de [illegible] [illegible] celle-ci a examiné

3: Direction

— [illegible] quelle direction? est [illegible] par la direction [illegible]

elle sera donné à luxation

[illegible] la [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] en [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] en dehors — [illegible] [illegible] [illegible] en [illegible] et en [illegible] par toutes en [illegible] [illegible] ++

(++ [illegible] moins [illegible] la conformation)

— [illegible] en voulant [illegible] la [illegible] naturelle on [illegible] la tête [illegible] [illegible] [illegible] et difficulté =)

[illegible] la quantité de force

— [illegible] l'égard de la quantité de force à employer elle est relative [illegible] [illegible] [illegible] muscles à leur [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ~~[illegible]~~ [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] .. 2. [illegible]

19 [illegible] 5. 6. [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

multiplier l'extension souvent toute d'un degré de force on ne parvient pas réduire

Contre extension — la contre extension doit être appliquée autant que possible sur l'os avec lequel s'articule celui qu'est luxé, mais si cela comprimait quelques muscles pouvant s'opposer à la réduction — il faut l'appliquer plus loin — ainsi pour le bras, on croise les lacs sur l'épaule les muscles grand rond, grand pectoral, grand dorsal ... au lieu que si l'on met les lacs sous l'aisselle ... avoir ... plate et os olent et la force n'agit pas sur les muscles ... au lieu que si l'on fait l'extension ... par les muscles ... retenue et l'extension agit sur les muscles — il faut donc que la contre extension n'agisse pas comprimer les muscles qui doivent se relâcher

Cette puissance doit être appliquée la force de plusieurs aides ... qui pourraient ... contre extension

— la force contre doit agir perpendiculairement à la surface de l'os, si elle est oblique elle ...

Si possible sur l'os abandonné

mais si ainsi des muscles qui doivent relâcher sont comprimés plus loin

Il ... ces muscles sont libres et l'on en obtient le relâchement

comme à l'épaule

La force doit être égale à celle de l'extension

Sa direction perpendiculaire à la surface de l'os

rent à [illegible] force elle [illegible]
[illegible] celle de l'[illegible]
[illegible] la [illegible] = [illegible]
[illegible] [illegible] les
[illegible] quelque chose de [illegible]

[illegible] formation

Confirmation

en [illegible] que [illegible]
[illegible] suffis. [illegible] le membre s'allong
que les [illegible]
[illegible]
[illegible] procède [illegible]
[illegible]

[illegible] une [illegible] en
[illegible] [illegible]
[illegible]
[illegible] incomplette

mais [illegible] les [illegible]
[illegible] — 1° que la [illegible] doit
[illegible] le même chemin
qu'elle a fait [illegible] quelle [illegible]
[illegible] de la [illegible] l'[illegible]
[illegible] elle a changé le [illegible]
[illegible] en fait [illegible]
[illegible] être [illegible]
[illegible] de [illegible] parcouru
le même chemin

[illegible] [illegible]
[illegible] fixé [illegible]
[illegible] que la [illegible]

Ne [illegible] le membre s'est [illegible] les muscles [illegible]

B. Les [illegible] [illegible] totalement

D. les [illegible] parcouru le chemin parcouru

en ... les ... la partie la plus ... de ... et ... ou porte une ou ... à l'extrémité ... du membre

on ... la première espèce

S'il s'agit de réduire ... on porte les ... la peau ...

les aides y aident en donnant direction etc. = ... les aides y ... continuellement ... car ... la ... la direction ... employés

= ... l'effet d'une ... contraction ... la réduction ... fait ...

Signes de la réduction faite bruit bonne forme cessation des symptômes = ... un bruit ... la bonne conformation la disparition ... symptômes ... rendait impossible

= ... que la réduction ... par une ... ou ... la malade ...

3° pour maintenir [illegible]
et mouvoir le membre

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]

empêcher les mouvements pour de luxation — il faut empêcher les mouvemens qui [illegible] produit la [illegible]
[illegible] on [illegible] les [illegible]
on saura comment y parvenir
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[les [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] circulaire [illegible] [illegible] [illegible]] — on [illegible] au lieu du pica
[illegible] [illegible] [illegible] tours de bande
le [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] en réduction
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] surtout au tout exposé — [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] le [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] la [illegible] [illegible] [illegible]
il suffit d'un [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] la [illegible] [illegible]

Prévenir et [illegible] les accidens

Du 8 Pluviose

Prévenir les accidens qui pourraient

[illegible] — [illegible] [illegible] [illegible] autres [illegible] [illegible]
— en général la luxation [illegible] avec

la [illegible] inséparable — [illegible] [illegible] aile des [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] qu'il [illegible] [illegible] [illegible]

par resolu[tifs]

Mais si tumeur infiltrée deja

imbibés d'un ... comment pas trop actif

irrotation anodins

(**) qui sont les plus exposés a ces accidents

puis resolutifs

puis hâteur des mouvements

... vertus ...

engorgement des cartilages

paralysie des muscles (vont

pour la combattre les resolutifs

... dont peu conviennent qu'il y ait inflammation- compress. resolutives pas trop actives

si dans [l'épaule] ou [cou]... veut ... toujours impossibilité que désir de mouvement involontaire et ... articul. ... (** une ou deux occupée comme diminue les forces vitales /

on continue les [resolutifs] jusqu'a ce que la douleur soit dissipée puis les resolutifs jusqu'a entière resolut. du sang épanché

= apres plus de douleur faire executer des mouvements [par degrés] jusqu'a ce que les ... cessent d'être douloureux

= les accid. consecutifs contusion des cordons des parties molles engorgement par plusieurs ... faut ... ... traites en examinant chaque luxation en particulier.

= un ... qui accompagne dans foiblesse et ... par atrophie des muscles ou ... ...

que serrent les nerfs comprimés { les nerfs qui passent par l'aisselle — ou le bras nerf circonflexe est comprimé — delto de perd sa force

(+ par la tête de l'humérus —

— telles sont les lésions qui peuvent accompagner externes les luxations des maladies a part cela bien guérir après réduction ou avant Et à l'état est difficile à réduire parce la forte ankylose qui est comme des causes qui rend impossible les examines par les combattre — ce qui trouvera que nous le connaîtrons la maladie.

examiner
1° les causes qui s'opposent à la réduction
2° que forment une l'examen non réduite?

1. Causes de la difficulté de réduction

— les procédés efforts mal appliqués

2° l'état de douleurs et d'irritation

— ce qu'on tient avant réduction est plusieurs voies d'où ils viennent quelquefois fort du procédé de ce qu'on a appliqué mal les ... ce qui fait naître des difficultés

— si l'on a bien appliqué ce n'est pas dela quelquefois c'est (parce que la partie est douloureuse et tendue)

1° A résultat d'une forte contusion cette douleur augmentée par les efforts

suspendre — soigné énormément deux jours

déterminer la contraction des muscles — on connaît bien cause que partie est douloureuse à la première. — ... bains ... ou ...

3° la force des muscles

mais cela est plus rare que la cause d'irr.
— la force des ... détruits (...) — ... apparait ... mal et musculaires ... membres que les muscles ... la force ... — il faut ... les ... ext et contr.

augmenter les forces ext. et contr.

toucher les ...

— ... peine les muscle d'un peu d'... ...

... malade — la faiblesse la force irritable des mus par la saignée 2 ou 3 fois selon le degré ... — la diète ... bonne ... boisson — les bains ... à affaiblir ... l'irritation ... recommence et on ... le plus souvent — mais si malgré la faib...

saignées

diète

bains

renouveler les efforts

l'impossibilité parfaite — (moyens) — ————

qu'on a promis le mouvement est impossible, il faut d'autres moyens

on a observé que ... d'un certain temps nous avons attendu d'exercer patiemment après de longs efforts distincts et le découragement et dans le relâchement ... on profite de cela pour fatiguer les muscles par une sorte d'extension continue qui force de se relâcher

— on a tenté ... de ... pendant longtemps ... — ... surtout par des efforts ... parvenant à la réduction parce que ... a été précédé –

— il faut donc ... patience et ... les tentatives de ... seulement ... les ... existent dans des ligaments des muscles, ou ... peau comme cela ... qu'on ne réussirait à obtenir ... du membre ...

— — —

[margin:] obligeant pour les efforts ... — également ... — soustrayez simplement — — [dans les muscles qu'il faut appartenir à ces moyens dont nous parlons]

un propose de vous citer
= on sait que l'ivresse
affaiblit les muscles — on
l'a proposé pour la luxation
peut être le moyen pourrait il
réussir mais on n'a pas
vu citer de cette intention

l'ivresse et
réussir

— un postillon pendant
tira le bras en tombant
de cheval on l'apporta

observation

ivre à la charité! = il
examina le bras. il saisit
la partie infér avec la main
droite et souleva la partie
sup de l'humérus avec sa main
[illegible] l'extremité infer du bras
et réduisit avec facilité — cela
est il dû au relachement naturel

et en l'abaissant

des muscles? on pourrait le croire
parce que la luxation était faite
facilement, mais cela pouvait être
aussi l'effet de l'ivresse.
~~[illegible]~~ la luxation
n'est pas récente on peut
croire que le relachement
effet de l'ivresse n'avait
facilité et en avait rendu
la réduction aisée

on voit qu'après l'action des vomitifs il y a relachement général faiblesse mieux entierement — on a donc proposé le vomissement
— enfin on a proposé l'opium qui relache les muscles pendant son effet
il est rare qu'en employant tous les moyens on n'obtienne pas la reduction de la luxat. récente
— mais si après avoir
essayé [illegible] on ne peut la reduire, il faut en faire appeler une consultation
— on prétend que à Paris a été [illegible] tous les [illegible] estropié et il devint un [illegible] que [illegible]
— Mais si la luxation ancienne plus elle l'est et plus la reduction offre de difficulté.
on en voit de [illegible] en Suisse [illegible] est grand dans le commencement on peut réduire mais bientot [illegible] notre [illegible] suivant

le [illegible] Dans
L'opium enfin
à moins impossibilité
voir une consultation
tous les plus habiles chirurgiens de paris ont essayé en vain de reduire la luxation il est resté estropié
Luxation ancienne
la difficulté est en raison de l'ancienneté
[illegible] de la

Capsule —
— elle trouve dans ... l'académie l'exemple d'une luxation ... ... apres un an

Et empêchent la réduction parce que la capsule s'épaissit se retrait et embrasse étroitement le col de l'os

Cet obstacle est plus fort aux juif =

Mais cela est plus fort aux articulat. = après 20 j[r] y passe une cavité ... = plus tard aux orbiculaires et surtout si l'on fait exécuter des mouvements pour ...

Les muscles

= Ce qui prouve que fort ... le col comme dans ... fort que les muscles ne se contractent pas on les voit mous et flasques au milieu des efforts = or pour surmonter la difficulté il y a d'autre moyen que de l'agrandir en faisant exécuter des mouvements en tous sens. mais il faut

n'y contribuent pas

Les mouvements pour agrandir ...

au bras en fixant l'omoplate

que l'épaule soit fixée sans quoi les mouvements se perdraient en faisant agir l'omoplate

— Mais neantmoins il est avantag de faire ces manœuv. des luxat anciennes. surtout il serai dangereux de le faire des les luxations recentes

2° que devient une luxation non red?
d'abord estropie ment
et on incommodité et est estropié mais ensuite

— Si on a pas fait toutes les tentatives la reduct na pas faite de l'os souvent [illegible] en etat de carnation, la tete se creuse une cavité, la cavité naturel se remplit non par l'épanchement de la synovie mais par l'accroissement de l'os qui n'est plus empêché par la pression

il faut observer que les mouvements de bras exigent l'habitude sont faits s'opposent parti entierement [illegible] [illegible] suivent le mouvement.

le rude acquiert quelques mouvements et il est [illegible] membre quoique moins bien que dans l'etat naturel.

puis on a connu quelques [illegible]

Du [illegible] pluviose.

Luxation de la machoire inferieure

De la luxation de la machoire inferieure

— Le condil de la machoire est reçu dans la cavité glenoid des temporaux [illegible] sont [illegible] les apophyses [illegible] au [illegible] [illegible] qu'il sont [illegible] des [illegible] articulaire revetus # une capsule [illegible] ligament [illegible]

Description anatomique —

les cartilages

[illegible] en dehors — un autre
en dedans le 1 ap. [illegible]
au rebord [illegible] inférieur
on ne parle point du ligament stylo-
maxillaire qui ne paraît destiné qu'à protéger
[illegible] entoure [illegible]

les vaisseaux [illegible] nerfs

— le temporal [illegible] de la fosse
temporale [illegible] fibres va
[illegible] l'éminence [illegible] le
[illegible]
va à l'angle de la [illegible]
de la [illegible] de l'apoph. ptérygoïde
[illegible] le [illegible] ptérygoïdien
[illegible] va à la face interne
du col du condyle = le [illegible]

[illegible] externe de la face externe de l'apophyse ptérygoïde

le [illegible] le [illegible]
[illegible] en tirant la [illegible]
en bas. = [illegible] abaissé
les condyles ne restent pas dans leurs
cavités ils se portent en [illegible]
en [illegible] sous les éminences
transversales [illegible] en [illegible]
au [illegible] le ligament [illegible] qui
[illegible] fournissent
des cavités et qui [illegible]
une [illegible] permettent
de glisser sur l'apoph. transverse
= dans la bouche ouverte
les condyles sont portés
en avant, si donc cette
[illegible] est portée trop loin
la mâchoire [illegible] en avant

Mouvements

[illegible] prédispose à la luxation
n'est possible
qu'en avant

Non en arrière

La [illegible] inferieure peut point [illegible] en arrière parce que [illegible] ne peut s'élever au dessus du niveau des dents [illegible] [illegible] alors les dents s'étant [illegible] de [illegible] comment [illegible]

Non latéralement

[illegible] [illegible] [illegible] ne [illegible] ce [illegible]

Ne peut latéralement parce que [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] dans [illegible] [illegible] des [illegible] latéraux [illegible] [illegible] la [illegible] [illegible] latéralement [illegible] que par l'étendue de [illegible] la force d'un coup est [illegible] tout [illegible]

(+) [illegible] de l'apophyse [illegible] du sphénoïde

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] est donc la luxation à laquelle elle est exposée ?

Celle en avant seule possible peut exister

C'est la luxat. en avant où les [illegible] [illegible] les apo. transverses et [illegible] de la [illegible] zygoma

Demi-luxation [illegible] incomplette

Elle peut avoir lieu d'un côté [illegible] un seul condyle déplacé l'autre reste en place [illegible] [illegible] [illegible] d'un côté [illegible] [illegible] la luxat. [illegible] côté est [illegible] incomplète

Des deux côtés complette —

[illegible] les deux condyles [illegible] de la [illegible] [illegible] [illegible]

jamais de luxation a demi par course opposée incomplète

une luxation est l'autre part plus juste que la luxation de la mâchoire ne peut en aucun cas se faire à demi

En effet si elle tend il est rien l'appareil tendu il n'est pas luxé et alors bientôt il rentrera avec bruit — ou bien il tombe de la bouche diagonalement et la bouche reste béante

— bien des personnes Le citoyen Boyer sont sujettes à cette luxation en retour est dans ce cas — c'est à dire qu'un bâillement leur cause de une demi luxation d'un côté si elles ferment la bouche la tendent se font dilater souvent de nouvelles luxations — il faut leur recommander de ne pas trop ouvrir la bouche ou de soutenir leur menton avec la main quand elles bâillent

Causes

Causes et mécanisme

Causes internes et externes

La luxat. de la mâchoire est rarement l'effet d'une cause externe, d'une chute ou d'un coup. Les causes produisent seulement la fracture. que luxat. afin du moins est fort rare — la forme courbée de l'os la mobilité rendent

presque toujours l'action musculaire

Mécanisme

encore la [illegible] de coup [illegible]
fort vain
= l'action musculaire sur les m[illegible]
en travaillant — comment se fait
il que des muscles qui sont
insérés à la tenue [illegible] peuvent la
maintenir ouverte ?
on a donné des explicat[ions] diverses
qui ne me paraissent pas suffisantes
= on a dit — les condyles ont porté
en dehors des apo[physes] transverses et
[illegible] plus ou insertion = cela n'est
pas suffisant c'est comme si l'on
disait que les condyles ont déplacé
la main est [illegible].

[illegible] Moore

[illegible] le centre du mouvement

= Moore l'a expliqué de la manière
suivante dans l'état naturel et le milieu
des mouv[ements] les muscles sont placés
en devant et ils tendent à former
[illegible] que la bouche est ou [illegible]
le [illegible] et le plan [illegible] derrière
[illegible] que l'éminence [illegible] portée plus en
avant au dessous des [illegible]
[illegible] = le [illegible]
= elle [illegible] devient le centre
du mouvement [illegible]
le [illegible] et [illegible]
les muscles [illegible] en avant [illegible]

[illegible] l'éminence condyloide

[illegible] le centre du mouvement (condyle)

tous les [illegible]

se [illegible] que [illegible]
[illegible] temporale
[illegible]
[illegible]

De faute de cette explication

il n'y a de mauvais dans cette explication que ceci : l'apo. coronoïde avance dans les éminences articulaires opposées tenant aurait lieu ... ne touchant pas les dents distendent la ... deux pour le mécanisme que le ... s'opère ... plutôt de ce que centre du ... au milieu de la branche de ... ce que le masseter ... milieu ... en avant ... fermée — mais la mâchoire ... la ligne passe ... il en ... les ptérygoïdiens contribuent en tirant en bas le ... et ensuite le masseter qui est tiraillé se contracte de plus en plus ... maintient le déplacement ... luxation ... ouvrent la bouche tant qu'ils veulent, la nature ... avait donné une conformation telle qu'elle ... de cet accident ... le ... de leur ... sont ... rarement.

... articulaire zigomatique

... la plan des joints à une certaine distance des zigomas

c'est mécanisme

... la bouche ... perpendiculaire ... mouvement de la mâchoire ... muscles qui se contractent ... les condyles ... a ... pour qu'ils ... cette ... aisée

... temporal ... action ... la luxation opérée ... les condyles portés ... les éminences transverses ... l'arc ...

autre explication.
si un muscle agit
perpend. à sa direction
d'un os le levier
de toute sa force, mais
s'il est oblique sa
portion de perpendiculaire
est perpendiculaire

autre caractère
où le masseter est
naturellement perpendiculaire
à la direction du
corps de la machoire
mais que
celle-ci est très
ouverte il se trouve
oblique et si la majeure
partie de ses fibres
sont dans ce sens
tirera la machoire
parallèlement à son corps
l'enfoncera dans la fosse
zigomatique, si les
condiles sont sur
les apophyses transverses

val. les pearlees est
dans la luxation

plus éloigné de
...
est alongé et
applani

— ds les adultes la ligne moyenne de la branche tombe à angle obtus sur la ligne du corps de la machoire — or la bouche étant ouverte cet angle s'abbat et luxation se fait ds les enf. la branche de la mach. est inclinée en arrière comme avec son corps un angle plus ouvert de sorte qu'il faudrait un abaissement immense... — on n'a donc point d'exemple de luxat. ... ans et plus.

Voici l'état ou est la luxe — les condiles sont ds les fosses zigomatiques ou au devant des apo transverses la apo. coronoïde est plus en bas et plus en avant que naturel on sent la saillie de la plus haute de l'apo mastoïde le menton plus porté en bas en devant plus écartées

...attache super. du temporal. il est tendu. le masseter tiraillé ds sa partie antérieure il est relâché postérieurement.

les ligaments latéraux sont peu tendus les petits sont relâchés les condiles compriment les nerfs dans au masseter ... douleur

de la … et de les …
qui ne résultent pas du trouble
des lobes du … … temporal
comme on le pense.

Des 1. Plusieurs

Signe -

Des Signes de la … ou
de la Machoire inférieure

la bouche … ou … ouverte
… que les …
… ou … profondément
… impossible de … la bouche

D'un seul côté

… Lassaie renouvelle …
la bouche restant ouverte
… … …
… ne peut …
… le conduit … …
… … un enfoncé …
… le condyle … … …
porte le … en …
… Malaise … …
… … … … …
… … la … …
… … … … …
… … les … sont …
… … les …

et les … … …
joie la … … …
la … …

— d'ailleurs la mâchoire [illegible] un [illegible] [illegible] le cercle —
— et tout cela se rencontre à [illegible] [illegible]

= [illegible] d'un seul côté le [illegible] [illegible] [illegible] que d'un seul côté — le menton est de travers, — la [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] d'articulation — dépression devant une seule oreille. [illegible] de l'apophyse coronoïde — [illegible] [illegible] — douleur d'un seul côté

Les deux côtés

—

— un chirurgien racontait tous la luxation de la mâchoire inf.
— Mais lorsque les muscles [illegible] [illegible] la [illegible] [illegible] [illegible] — [illegible] [illegible]
— un chirurgien qui [illegible] [illegible] pour une affection [illegible] [illegible] des cataplasmes et appliqua des [illegible] un autre fut appelé [illegible] la luxation il [illegible] dans [illegible]
[illegible] [illegible] personne qui a [illegible] de luxation de la [illegible] mâchoire autre

Pronostic.

— Pronostic

Hippocrate dit
[illegible] [illegible]
[illegible] au 10 jour

Hippocrate a dit que la luxation n'est pas réduite [illegible] [illegible] mourir [illegible] 10e jour mais [illegible] [illegible]
par [illegible]

point de raison

Car le [illegible] ne lèse aucun
organe essentiel à la vie = la

non paralysie pour la compression

compr. des nerfs [illegible] ne tirait
que l'[illegible] des muscles
temporaux et masseters =

ni du défaut d'aliments

la Mort ne pourrait venir du
d'aliments car on peut in-
troduire des liquides

De fait

= D'ailleurs l'expér[ience] a démontré

d'ailleurs
2 expériences
Prononcé

que des person[nes] ont parlé
marché et ne [illegible] senti
que par l'altération apportée
aux traits du visage

= la femme d'un [illegible]
est [illegible] reconnue

Observation

Si le [illegible] d'abord [illegible] noble
[illegible] [illegible] [illegible] la [illegible]
Mais peu à peu les [illegible]
[illegible] la [illegible] de [illegible]
et voit que les [illegible]
[illegible] [illegible] des [illegible]
que les [illegible]
un peu courbées on peut
être [illegible] l'univers [illegible]
elle a marché [illegible]
[illegible] qu'une difformité
les [illegible] ne [illegible] correspondaient
plus

= l'on ne sentait point [illegible]
le bruit [illegible] comme [illegible]
ou mouvement de [illegible]
[illegible] mouvant. cependant le [illegible]
étant [illegible] de une luxation
[illegible] — les [illegible] était [illegible]
[illegible] [illegible] de pouvaient de
plusieurs lignes — telle était
la situation des parties avec laquelle
la malade a [illegible] long temps
sans aucune incommodité marquée

elle avait bien réellement une luxation

= plusieurs personnes ne pouvaient
croire que la mâchoire fut luxée
cependant vue la disposition des os qui
ne permet pas de luxation le rapprochement
des mâchoires =
[illegible] qui prouve qu'elle était
réellement =

preuve

= si en personne devant les [illegible]
[illegible] le menton peut ou au [illegible]
[illegible] les dents superposaient les [illegible]
les dents [illegible] mais étaient
[illegible] malgré cela la
mâchoire avançait [illegible]
[illegible] étaient [illegible]
donc elles avaient été précédemment
rapport avec les supérieures puisque
cet état était [illegible]
donc il y avait véritablement
déplacement

[illegible] [illegible] les dents inférieures [illegible] qu'elles avaient

dans la luxat[ion] incomplète [illegible]
de [illegible] de la [illegible]
donc; elle ne produit pas la mort [illegible] 10 jours
malgré cela il faut faire
toutes les perquisitions pour reconnaître
et toutes les tentatives pour réduire.

Traitement — Traitement

quelques uns ont proposé d'appli-
quer brusquement sur le menton
un coup de poing; mais
ce moyen doit être [illegible]

rejeter le coup de poing sur le menton

= s'il agit cependant pousser
les condyles de devant en arrière
contre les apophyses et
peut fracturer le col des condyles

peuvent fracturer les condyles agissant perpendicul.

= s'il est donné obliquement
parallèlement à la direction du cou
il tend à augmenter la luxat[ion]

[illegible] augmenter le déplacement agissant parallèlement

Procédé à employer

Le meilleur procédé de
faire [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] plus de [illegible].
= la tête du malade est
tenue par un aide qui
appuie sur le front — le
chirurgien [illegible]
de [illegible] les [illegible].

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] élevé le
[illegible] recevant [illegible] [illegible] les
derniers doigts repliés de
manière [illegible] les deux milieu
seuls appuyés sur le menton
en [illegible] la partie postérieure la machoire et le [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et
tirant en bas, on dégage
peu a peu les rondelles qui ils.
commenceront a [illegible] de
même avec les doigts et on
[illegible] [illegible] [illegible] les pouces
si bien qu'ils ne [illegible] pas
[illegible] car alors les [illegible]
entrent [illegible] une contraction
[illegible] qui [illegible] germe promptement la
bouche.

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] on sentit
[illegible] [illegible] [illegible] premières [illegible]
étaient [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] les [illegible]
on ne pouvoit [illegible] [illegible]
on pourroit avoir [illegible] [illegible]
[illegible] une table — [illegible]
[illegible] le [illegible] [illegible] [illegible]
en haut — [illegible] morceaux de
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible]

[illegible]

[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]

les deux moitié et fait rouler
les deux bouts de la [illegible]
en [illegible] — on leve de la même
sur le dernier [illegible] dans
la partie [illegible] de la bouche
— cette [illegible] est de Jean
de Vigo. rarement [illegible]
utile — depend [illegible]
l'employer pour fatiguer les
muscles [illegible] (qui au
[illegible]) ([illegible])

— on reconnait [illegible]
au bruit. à la cessation
des symptom caracteristiques
et [illegible]

— [illegible] n'a pas besoin
de [illegible] pr. [illegible]
puisque [illegible] toujours
[illegible]

— une femme se presenta
[illegible]
du matin pr. une luxat.
de cette nat. — il la réduisit
après plusieurs tentatives
[illegible]
au milieu d'une des [illegible]
et [illegible] relaxation
et la reduire [illegible]
[illegible]

procédé [illegible]
[illegible]

Pour maintenir

le [illegible] est [illegible] necessaire.

Il faut prévenir
mais éviter la cause
— la visite

observation

[illegible]

[illegible]

il faut une puissance [illegible] ou la direction de la [illegible]

= Le [illegible] est la trouvé au mentonnière = Mais le moyen simple de contenir n'exclut pas les appli[illegible] s'il y a [illegible] ou s'il y a déla[illegible]ment

on fait de 4 à 5 jours ou [illegible] que on [illegible] de soutenir le menton en baillant.

= Si la lux. est irréductible il faut prédire que les mouve[ments] deviennent plus faciles et que vraisemblablement le malade [illegible] désagréments [illegible] qu'il parviendra à macher et à parler =

De LB [illegible]
Les luxations du tronc

= De la luxation de la [illegible] vertèbre [illegible] l'occipital avec [illegible] [illegible]

[illegible]

pour [illegible] la fronde

[illegible]

Luxations du tronc

Luxation de la pre[mière] vertèbre avec l'occipital

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

une cause assez forte pour déterminer la personne

[illegible] [illegible] [illegible] une [illegible] anissait assez d'énergie pour [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] violente [illegible] que la mort [illegible] [illegible]

= [illegible] [illegible] [illegible] =

Les causes [illegible] le produisent

[illegible] ce qu'on [illegible] externe [illegible] peut [illegible] [illegible] de la [illegible] auquel on ne saurait [illegible] [illegible]

Les causes [illegible] le [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] par degrés =

[illegible]

observation qu'il [illegible]

= Dans la description du [illegible] cabinet d'histoire naturelle [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] première [illegible] [illegible] à l'occipital [illegible] [illegible] [illegible] manière [illegible] la moitié du [illegible] a été [illegible]

= [illegible] une [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] maladie [illegible] = [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] la [illegible] [illegible] toujours =

[illegible] [illegible] une espèce [illegible]

[illegible] avec la [illegible] =

= [illegible] est [illegible] [illegible] la [illegible] [illegible] [illegible] à l'occipital [illegible] [illegible] [illegible] avec la tête

[illegible] [illegible] 2e [illegible]

= [illegible] [illegible] est une espèce [illegible] [illegible] [illegible] la 1re [illegible]

est rendue rare par
des ligamens

[illegible] les ligamens [illegible]

[illegible] [illegible] et [illegible]

les [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] violens mouvemens latéraux [illegible]

De la luxation de la pre et 2e vertèbre

il arrive quelquefois [illegible] les mouvemens [illegible]
et [illegible] ruptures des lig qui étaient
renfermés [illegible] [illegible]
limites — les ligamens rompus, les
masses latéral de la 1re ~~[illegible]~~ [illegible]
[illegible] articulaires de la 2e
vertèbre mais cependant l'apophyse
odontoïde reste toujours en place

par la rupture des
ligamens latéraux

[illegible] complete
compression unique
de la moelle
[illegible]

= il résultera compression de la
moelle [illegible] d'un [illegible] et ainsi
on les trouverait fréquemment
dans les [illegible] —
= mais [illegible] [illegible] [illegible]
avec [illegible] que [illegible] violent
et quelquefois coup la mort [illegible] résulte ainsi
[illegible] petit [illegible]

puisque cette luxation [illegible]
[illegible] de sa nature mortelle [illegible]
[illegible] qui appartient [illegible]
— [illegible] la [illegible] [illegible]
[illegible] jusqu'à un certain [illegible]
les [illegible] de la [illegible].

ne peut (et [illegible])
[illegible] [illegible]
et [illegible] [illegible]
mortelle.

Observation

par une cause [illegible] alors [illegible] vertèbre [illegible] mortelle [illegible] que celle [illegible] avec [illegible] on a cité un exemple plus haut

observation

[illegible]

Il a donné un [illegible] qui [illegible] [illegible]

l'apo [illegible] avant [illegible] de la première vertèbre qui [illegible] en avant qui avait presque [illegible] la moelle [illegible]

Cause

C'est [illegible] le malade [illegible] long temps [illegible]

La [illegible] pression

en levant [illegible] la moelle [illegible] être [illegible] comprimée [illegible] [illegible] la [illegible] tout [illegible] [illegible] [illegible]

Luxation des autres vertèbres

= Les luxations des autres vertèbres [illegible] sont [illegible] susceptible d'arriver.

Sont elles possibles

Les auteurs disent que [illegible] peuvent [illegible] mais [illegible] de [illegible]

des vertèbres du cou =.

= mais [illegible] de la luxation [illegible] du cou

Les apo: articulaires [illegible] du col. [illegible] [illegible] au transversal, ayant une direction oblique [illegible] [illegible] la flexion [illegible] [illegible] les supérieures [illegible] sur les inférieures

[illegible] [illegible]

est possible

[illegible]

C'est cette disposition qui rend aussi rare la luxation des apo[physes] ... du membre ... du cou et la mollesse des ligaments interarti[culaires] et des muscles y contribuent =

= Quelquefois une luxation seulement observée d'un côté par [illegible]

= Les luxations des deux côtés [illegible] sans exemple =

= La luxation d'un seul côté est bien constatée

= Situation de la tête dans cette luxation

= Supposons la 4e vertèbre luxée que l'apo[physe] oblique de la 5e du côté droit de la 4e vertèbre glissera de bas en haut et d'arrière en devant, la tête sera portée vers l'épaule gauche et inclinée en bas, le cou sera courbé de manière à présenter une concavité à droite une convexité à gauche

Si le sujet est maigre on sentira l'éminence articulaire de la 5e vertèbre faisant saillie à la partie droite que celle de la 4e aura abandonnée et qui sera portée plus en avant = les éminences épineuses des vertèbres supérieures auxquelles [illegible] en partie seront placées au côté gauche tandis que celles des 3 autres vertèbres cervicales correspondront au milieu de la partie [illegible] du cou sur la même ligne que celles des vertèbres dorsales et lombaires.

Leurs apophyses arti[culaires] [illegible] relativement [illegible]

Des deux côtés

Non observé

D'un seul côté constaté. –

État des parties de la luxation

La luxation [illegible] vertical portée droite la 4e [illegible]

Tête à gauche et en bas

[illegible] concavité à gauche

L'éminence articulaire de la 5e [illegible] en arrière

Apophyses épineuses [illegible] portées à droite

Des 3 autres restées en place

4

la [illegible] de la [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sans être [illegible]. le malade souffrira de vives douleurs [illegible] ne pourra pas revenir la tête à sa rectitude naturelle,

Causes

les [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] patient promptement la tête [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] observé [illegible] un enfant de 8 à 10 ans [illegible] ou la [illegible] [illegible] [illegible] un [illegible] de lettre qui tourna la tête [illegible] au [illegible] pour voir quelqu'un qui ouvrait la porte

Signes

[illegible] les causes ont [illegible] [illegible] la tête courbée en avant [illegible] côté opposé à la luxation [illegible] [illegible] [illegible] la rotation [illegible] [illegible] côté opposé à la luxation [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] le malade ne [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ou la contraction [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] le même effet [illegible] il [illegible] pas précédé un effort. [illegible] muscles [illegible] [illegible] contractés [illegible] d'ailleurs [illegible] la [illegible] ils sont relâchés et dans [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

cri et douleur

mouvements du cou impossibles

[illegible]

mouvement [illegible] [illegible]

[illegible]

[illegible] qu'il n'avait [illegible] par la tête [illegible] jouant avec un pauvre [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] grand [illegible]

Signes

et [illegible]

pour distinguer de la contraction spasmodique et paralysie

[illegible] [illegible] ou [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] la douleur

[illegible] [illegible] [illegible] côté

Différence [illegible]

la contraction [illegible] lentement

muscles [illegible] du côté [illegible] [illegible] [illegible] la luxation.

tête en a été incliné

Pronostic

Pronostic

non mortelle

n'est pas une lésion mortelle
si pas réduction
quand il est … n'est pas réduite la
on ne porte rien
vie n'est … compromise … plus
… lorsque … à la quantité

traitement

… l'époque de …
traitement = voici ce que la structure
anatomique indique pour la
réduction car on n'a … pas d'exemple
de … aucun moyen =

qu'on propose
augmenter l'inclinaison latérale et avec les deux mains

= … avec … tenir … la partie inférieure du col … saisir la tête inclinée du côté de la luxation pour dégager l'apophyse articulaire … qui est passée devant l'inférieure, en la relevant et reporter ensuite la tête dans sa situation naturelle =

puis ramener dans la rectitude naturelle

= … de la réduction … naturelle … sans
… de la
… plus de mort que
de … grande
avec … d'extensibilité
la rectitude … plus …
… de …
… le …

… dans tous … âges …

Scrault n'a osé l'entreprendre | ... d'entreprendre la réduction ... et déjà connue et celui ont celui dont on a ... plus tout de natale périt

incomme l'ouvre peut arriver | quelquefois on ... les apophyses ... =l'espace que la luxat ... apoi ... à la cai ... peut exister ... causer la mort

la luxation des deux côtés est mortelle | ... il cause ... sur côtés, sont plusieurs fois, et que la plupart ... incomme ou le ... ouverture, ou la ... et il a connu ...

Luxation des vertèbres dors et des lombes | Les vertèbres dos et des lombes sont elles susceptibles de luxation.

Les auteurs les croient possibles | =Les auteurs ont ... cette luxat... luxer ... des ... décrit ... enseignent la méthode de réduction
=Mais quand on examine ... fait ... la force des ligaments ... apo ...
les apo ont une direction ...
et ... et très ...

elle ne l'est pas à cause de

=que leur luxation est impossible

qu'elle ne devierait pas — n comme le dernier cote perpendiculaire de l'os labour de ce sternum on ne concevait pas

direction perpendiculaire — q'elle pouvait être une flexion

... ensemble ainsi que la vertebre supperieure ... au rapport avec l'inferieure

rencontre des corps vertebraux de la flexion — D'un autre côté qd la colonne est flechie les corps des vertebres ... rencontrent ... les ... portions ... la flexion

les apophyses epineuses de l'extension — Les ... plus ... les apo articulaires ... les autres les apo epineuses ... arretent la flexion

= un ... la ... continuité ... autrement ... seraient ...

si les ... — = les violentes ... l'extension ... les corps ...

Souvent accompagné de lésion de la moelle de l'épine

— [illegible] après une [illegible] sur les lombes [illegible] des paralysies [illegible] pas dues à une [illegible] et on [illegible] doit pas [illegible] avant [illegible] réduction.

— [illegible] effet de cette colonne qui vienne de causes [illegible] de commotion ou de tiraillement ou de dilacération complète [illegible] par l'écartement de quelques fragments

— La paralysie des extr. infér. est [illegible] accompagnée de celle de la vessie et [illegible] [illegible] [illegible]

— La [illegible] [illegible] l'épine [illegible] [illegible] des nerfs

— [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] l'expérience [illegible] [illegible] le malade [illegible] la paralysie ne fait [illegible] [illegible] [illegible] quelque occasion [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] les [illegible]

---

causent lésion de la moelle épinière

—

[illegible]

soit ou le commotion à la suite ou de tiraillement ou de dilacération pour les accidens

—

[illegible]

—

localisation [illegible] [illegible] origine de nerf paralysé

—

les [illegible]

—

mort le plus souvent

Par [illegible]

—

[illegible]

[illegible]

infiltration — [illegible] acquis [illegible] [illegible] ont comme

cent [illegible] de [illegible] [illegible] graisse

(autres) [illegible] [illegible] ne a peu près

tomber que les yeux marqués et

[illegible] [illegible] quelquefois 3 ou 4 mois

Du 1er Février

ce qui est dit des vertèbres lombaires et[illegible]

[illegible] [illegible] de la [illegible] [illegible] [illegible]

Luxation [illegible] — De la luxation du coccix

La luxation n'arrive [illegible] qu'aux articles à surface

lisse et [illegible] les os en tiennent

il arrive pendant rupture des ligaments [illegible] — [illegible] inter [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

le coccix étant [illegible] à [illegible]

on [illegible] [illegible] qu'après la

destruction des ligaments [illegible] coccigiens

[illegible] ulcères et — = [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] que le malade

opération — [reste] beaucoup [illegible] [illegible] [illegible]

le dos [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

se courrent [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

coccigien [illegible] [illegible] [illegible]

les muscles tirent en avant
de sorte qu'il s'établit un hiatus
à mettre le doigt en avant —
— on proposera quelque temps
dedans peine repousser au dehors
mais on sentit que ce temps
se perdrait aux compliments
de soins et que d'ailleurs la
[illegible] qui consiste principalement
dans une irritation du rectum ayant
laissé cet intestin très sensible il pourrait
être irrité de manière qu'il en résultat
des accidents ces motifs déterminèrent
à abandon à la nature — à la suite
la plaie se referait l'embonpoint
revint le [illegible] [illegible] se remplit

la plaie se retrécit le coccix se rapprocha au point
qu'il [illegible] cependant il resta
un peu d'obliquité en avant

le coccix peut être cortus — si le coccix ne peut être
luxé il peut s'[illegible] des
sens qui le poussent en
avant en arrière, [illegible] distension
par une chute en arrière poussé en avant — des [illegible] parties molles. J'ai
vu plus de [illegible] longue
par l'accouchement poussé en arrière — dans l'accouchement où la tête
est [illegible] que la

coccix est ~~[illegible]~~ incliné naturellement

en avant la | tête le [illegible] recule en arrière

la [illegible] lieu de contusion [illegible] traction

des ligaments [illegible] l'unissent au sacrum

= il en résultera douleur plus ou moins

[margin: [illegible] au redressement des cuisses] | qui augmentera [illegible] la malade tenue les

cuisses en faisant agir les muscles

[illegible] qui s'y attachent

= mais peu à peu tout

[margin: [illegible] se dissipe] | ces accidents se passent et la femme

ne s'en [illegible] plus

= une chûte peut le enfoncer

[margin: une chûte la [illegible] en avant] | et pousser en avant [illegible] la cause

[illegible] cesse d'agir [illegible]

le coccix [illegible] sa première

[margin: son élasticité le [illegible]] | position il ne peut donc avoir

[illegible] permanent [illegible]

[illegible] le [illegible] [illegible] douleur

[margin: [illegible]] | qui augmentera [illegible]

à la garde robe - le mouvement

des cuisses est douloureux

[illegible] difficile

— [illegible] le conducteur introduit

[illegible] doigt repoussent en dehors le coccix

[illegible] surtout
[illegible] de l'
[illegible] ment
— [illegible]
[illegible]

excitent plus [illegible] d'accidents ils
ont [illegible] persuadés le malade que
pas de luxation et [illegible] seul
l'effet de la contusion qui diminua
peu a peu
le citoyen Boyer a vu [illegible]
observation
une femme qui avait laissé une
chute sur le coccix [illegible]

célèbre rebouteur de Paris

fait contusion [illegible]
luxation introduisit le doigt dans le rectum
— arrière les coccix augmenta
sa [illegible] les accid[ents] [illegible]
malade [illegible] encore beaucoup
dix jours après [illegible] les symptômes
[illegible] sa luxure [illegible]
[illegible] le citoy Boyer
[illegible] son doigt pour satisfaire
la malade assura qu'il n'y
avait pas eu de luxation
[illegible] à la [illegible] la dissipation
des accid[ents] [illegible] peu a peu

[illegible] les accident à la contusion
— corps fracture du coccix

[illegible] considérable être au [illegible] de produire
des accid[ents] [illegible]
les [illegible] ont été [illegible] en
parlant des fractures du coccix
ainsi il est inutile d'en reparler

32

Les lixatives ... immonides

ont ... ensemble contri[illegible]
obligement ... le ...

de ... que ... ny
... luxat ... est impossible
... même ... la ...
... mais ... la ...
... publ... ont choisi ... lavent
... substance ... libre allant
de Lune ... Moulin.

... ont que cantique ... au ...
et par avant ... révèle
... fit beaucoup,
Cette disposition donnent aux
... multitude

= ... accoutum... ... la Saladre
... Nature ... la ...
... — la plupart
prennent que loin d'être ...
... ... le ...
... ... qui ... des
... de ...
... qu'il ... ait au Trouvé
dans les ... femmes ...
en ...

...

peut ... que ...
... ...
... ...
...

... pour
... ...

... la femme
... ...
...

... ...

... la ...

... rien
... ...

[illegible] | pubis [illegible] mobiles la marche
[illegible] | [illegible] difficile [illegible]
cette marche | [illegible]
difficile [illegible] | [illegible] recommande
[illegible] | de mettre [illegible]
[illegible] | [illegible] après
[illegible] | les couches [illegible] marche
astringent | [illegible]
bain froid | [illegible] bains [illegible]
[illegible] | était [illegible]
[illegible] | l'abus [illegible] femmes
être tel que guérison | morte de la fièvre puerpérale
impossible la | guérison [illegible]
[illegible] | [illegible]
Boyer | ont [illegible] femme 11 jours après [illegible] accouché [illegible] ment que [illegible] faut [illegible] enfant [illegible] qu'elle fit [illegible] subitement [illegible]
[illegible] | [illegible] puerpérale [illegible] [illegible] importance les [illegible] du cadavre.

le cerveau des vertèbres abdominaux

étaient [illegible] à la fleuve

[illegible] ils [illegible]

[illegible] mobilité des os [illegible]

ils rendirent la [illegible] fibreuse

[illegible] distance

considér entre les deux

[illegible] cartil[illegible] [illegible]

épaisse une bonne [illegible]

[illegible] resultant

de la destruction d'une portion

de cette substance

Écartement des [illegible] [illegible] — les [illegible] [illegible] élargis

[illegible] d'écartement.

— tous les ligaments à la partie

[illegible] [illegible] une [illegible]

[illegible] [illegible]

par la [illegible] des ligaments [illegible] — [illegible] d'un os à l'autre

plusieurs [illegible]. — les ligaments

pour être [illegible] faible [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible]

Elles [illegible] [illegible] et [illegible]

[illegible] os [illegible]

les os [illegible] [illegible]

parce que les ligaments ont [illegible] [illegible] en [illegible]

[illegible] il y aura un [illegible]

Peut arriver après l'opération de la symphise

Non l'opération

C'est par des ennuis inconnus de l'opération de la symphise car de la ... à la ... inflammation ... suppuration ... qui ... la ... et la mort mais ... chaudes de ... (et supra)

= mais si l'écarte n'est pas ... les ... et ... à mesure que les ... et ... solidifient

Se relâche encor par une ... externe

= mais dans quelques cas la symphise ... relâche ... une ... cause.

Causes les plus ordinaires

Du 16 Pluviose

externes

Les causes de cet ... sont ... ou ... externes

1° externes

force agissant en arrière contre le sacrum

Si ... une personne tombe ... le bassin soit froissé il peut ... écartement ... contre le sacrum le bassin étant mobile ne pourroit le produire = pour ... des symphises

[... il faut ... caractérisque ... bassin ... c'est à dire ...]

les os pubis retenus en bouclant

de manière qu'il ne puissent permettre aux ... coucher ... bassin ... en tendant ... tendue et il me paraît tendre à rapprocher le ... du pubis

Position

= un homme [avant les mains et les bras] [le dos tourné] appuyé sur une ... ... le bassin ... le bassin ... à angle droit le cordeau # il avait à ... le ...

un autre avait ... la ... voulant lui mettre sur les épaules

sur le ... qu'il prenne la lumière en dir. Les ... furent ... les os immobiles ... mobiles ... ... mort a former une ... dans le ... direction ... ... os immobiles qui avant comme &c. = on ne ... les ... générations ... autor... tique ... ... =

2: Causes internes

= Les ... ... symphyses ont fois bien ... ... articulation ont ... nature ... ... a été observée. ... ... des les deux symphyses ... ... dans une seule ... mobiles

les ... ... relâchement des cartilages

—

... ...

es divorce

a l'occasion d'une
Unité

alors marche
chancelante, douleur
tomber hanches

toniques généraux
+
bains froids

Ceinture de cuir

+

Relâchement
d'un seul côté
côté à aus remède

Et les versions univ faibles
vices d'articles écartements
en tombant sur les pieds
etc. serrement insensiblement
les symphises sacro-iliaques et rendre
ainsi la chancelante
de l'autre côté les hanches

Lors que cette faiblesse
est due à la faiblesse d'accord des
fortifiez toute ... articulaires
des ... toniques généraux
surtout les bains froids
qui raffermissent partie les ligaments
entourer le bassin avec de
fer ... ou ... ceinture
de cuir, qui supplée au
défaut des ligaments et empêche
la vacillation — en employant
tous les moyens si relâchement
était déjà considérable on
remédiait à l'instabilité la
marche en ville
— Mais si le relâchement d'un
seul côté qu'il

quand lorsque que
bien commenceront
malade se promener
d'abord que des douleurs
de non ...; mais si
cette douleur que l'on
éprouve en marchant

N'est pas ... combattue
que le ... de Marduine
... pas vu le corps porté
sur le côté malade l'os innominé
monte en même temps que le ...
s'abaisse ... ...
+ par ce que le
du corps porte ... entièr...
lui; de cette vacillation répétée résulte
... l'os innominé
... du ...
... de ...

l'os innominé remonte

irradiation constante

Et incurable

... ce ... peu ... mouvoir facile
L'os innominé =
= ... ce point
... mal est incurable
... de ... de ...
— on ne peut que ...
... qui ...
... ...
... ... ce cas ...
... ...
... ...

Luxation des côtes

De la Luxation des côtes

les auteurs ont écrit plusieurs ... ... de cette ... comme ... la ... impossible
= un ... de cette ... qu'un ... elle ... une ... et la ... d'un ... — ... à ... de ... et l'observat de Buttet =
= ... les liga qui ... aux côtes ... aux ... ont ... et ... multiplient qu'un ... les liga ne sont pas tous ... en ... elles se ... ensuite ... que les côtes ne peuvent être ... en haut et en bas que

est elle possible?

examen anatomique

force prodigieuse des ligaments

déplacée a ... en haut et en bas

[illegible] quand les [illegible] seroient [illegible]
[illegible] ne pourroient être [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] encore [illegible]
en [illegible] que l'apo
[illegible] retient et que la
puissance [illegible]. [illegible]
[illegible] [illegible]. et fracture
[illegible] [illegible] ni ayant
[illegible] [illegible] Bulet [illegible]
[illegible]

Supposant qu'elle puisse exister [illegible] la portion de la Côte qui [illegible] depuis la tête de ces os jusqu'à [illegible] leur angle dans un [illegible] point [illegible] produiroit [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] ou [illegible] fracture [illegible]
vait la tête [illegible] fracturer — il
faudroit [illegible] la puissance [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] la tête [illegible] il
[illegible] [illegible] une [illegible]
cause [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]

3e. il arrive pour les apophises [illegible]

2e. [illegible] de la vertèbre [illegible] d'une puissance propre

Il [illegible] qu'attendu la courbure il ne pourroit être que par l'effet d'une force qui tendroit à porter en devant [illegible]
[illegible] [illegible] elle enfonceroit la côte [illegible] [illegible] sa courbure.

[illegible] cette puissance [illegible] pourroit agir [illegible] agiroit sur la [illegible] antérieure [illegible] [illegible] en

= … les mêmes – Cylindres et … [illegible]

Les supérieures … [illegible]

quelques … [illegible] … mais

en connu … [illegible]

… [illegible]

on voit que … [illegible]

observation qu'on a bien pu … l'erreur

plutôt que … l'imitation

— observation de Buttet

— … [illegible] contre

une … [illegible]

d'une roue … [illegible]

… [illegible]

il … [illegible]

Mouch … de toute … [illegible]

Mercy … [illegible]

… [illegible]

de sa tête de la côte

… [illegible]

… [illegible]

enfin … [illegible]

de quadriga … [illegible]

… [illegible]

comme … [illegible]

… [illegible]

… [illegible] pour

Lucat. — la décépit, la haut
la incivilité, la nature d'un
rigt. Péroppeaut tout sa
vertue était louange
l'État du Grodigié une
conquise point aut. et porter
qui on venir

= tout paroit dans
personne que Lucat veuillait
pas. — son inde éprouve
les villes le Duti. on
ne pourra encore emplir
que l'État de corps souquié ....

= Lieutenant a attend les
termes. un regard comme
l'exécution des traités. Des siège des
côtes et la course des voitures
et les îles des côtes.
C'est une indicible
plus grande que un le
premier [illegible] la mort

était une
facture

[illegible]

Luxation de la clavicule — Du 1er Pluviose

= Les luxations de la clavicule

[Les clavi] sont dirigées natur[ellemen]t vers leur obliq[uité]

de manière qu'l'extr[émit]é interne est d[irigée]

en avant plus [illegible] y extrem[ité]

externe plus en arrière et qu'elle

Disposition anatomique — ont une

direction oblique de haut en bas

et de derrière en devant

= L'extr[émité] int[erne] de la clavi[cule] est reçue

d[ans] une cavité de l'extrém[ité] supé[rieure]

du bord du Sternum [illegible] mais

[qui n'est] pas assez large pour la

recevoir toute à la [illegible]

= Une [illegible] intermédiaire regardée comme

Cartilage mais qui est plus liga[menteuse]

empêche leur contact immédia[t]

= une Capsule [illegible] un

ligament rayonné fibreux en devant

un ligament postérieur un ligament inter-

claviculaire et un ligament costo

claviculaire [illegible] les moyens

que la nature emploie

dans [illegible] cette articul[ation]

[illegible]

que le [illegible] sterno mastoïdien [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] très [illegible]

nous devons ajouter qu'il le centre [illegible] [illegible] qu'ils les épaules [illegible] le [illegible] par lesquels les [illegible] [illegible] Baisse [illegible] [illegible] [illegible] en [illegible].

de l'extrémité [illegible]

en [illegible]

= cela [illegible] [illegible] est une [illegible] [illegible] [illegible] a [illegible] elle [illegible] en avant en arrière et en [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] devant [illegible] [illegible] au dessus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] mais en [illegible] [illegible] en haut [illegible] [illegible] [illegible] peut être n'en a [illegible] [illegible] [illegible] bien [illegible] =

en arrière
et en haut
très rare

[illegible] en arrière

= [illegible] [illegible] [illegible] est dirigé naturellement part en bas en arrière [illegible] [illegible] [illegible] de [illegible] en [illegible] [illegible] c'est à dire [illegible] [illegible] [illegible] en [illegible] pour [illegible] [illegible] [illegible] derrière comme il faudroit que [illegible]

car l'épaule
ne peut assez
[illegible] [illegible]
devant

est portée en avant le
que la disposition [illegible]
empêche — pr en haut
non en haut — demeuroit-elle l'épaule s'abaissa
un point car les muscles ne
l'épaule ne peut être abaissée — le permettent pas et la clav.
rencontre la première côte
qui forme un obstacle.
conditions ne cessent [illegible] la luxa
en haut —

1°

mais en devant très commune. — Par les raisons [illegible]
facilité porter l'épaule en avant
par l'action [illegible] une petite
car l'épaule peut se porter bcp en arrière — portion [illegible] de l'entre
intérieur en devant est très com
commune — [illegible] peut être la seule
Causes — [illegible] obtenue [illegible]
en [illegible] la disposition
[illegible] mécanique des os
en [illegible] quelles puissances
[illegible] la produisent.

puissance portant en arrière l'extrémité humérale — il faut porter l'extrém
[illegible] en arrière la col[illegible]
de l'épaule [illegible]

déjà que jamais autrefois
(?) p. que cette espèce
abonde à la Corée
Ceci jeune personne
était chute de (?) haut
(?) qu'aurait été au dé-
jeûner que l'aurait été (?)
à nul ? C'est semblable
[illegible] il est [illegible]
[illegible] en dansant =
Crevette = [illegible] un jeune homme d'environ
18 à 19 d'une [illegible]
vous haut la force il était pas
proportion la taille [illegible]
[illegible]
[illegible] sur le [illegible]
du [illegible] [illegible] la [illegible] qui
portait [illegible] à bord du [illegible]
glissa le [illegible] entraîna
[illegible] le jeune homme
[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]
et [illegible] avant [illegible]
extrême violemment entre dans [illegible]
qui portait en [illegible]
et le fait du corps [illegible]

il [illegible] une [illegible]
ouvert de [illegible] de la
[illegible] [illegible] [illegible]

il y a [illegible] le [illegible] des ligaments et rayonnés extérieurs [illegible] des [illegible]

[illegible] enfin au costo-claviculaire

[illegible] — la [illegible] ligaments

tumeurs au lieu de l'arti. ster. clav.

participant au mouvement de l'épaule

Cavité derrière

réduction entraînant en dehors l'humérus

établissent [illegible]

[illegible]
tumeur [illegible] part. articulation [illegible]
[illegible] [illegible]
tumeurs [illegible]
[illegible]
Derrière la tumeur du côté
[illegible] natural égale = étant [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible]
en Dehors [illegible]
[illegible]
[illegible]
au [illegible]
[illegible]
le [illegible] [illegible]
[illegible]

les ... sont rapides

= ... ...

flamme par couronne ...

qu'il reste veillé = que la clavicule

même devienne un peu

... = qu'implique à

10 mois après on consulte

peut être méconnue

= soit le cas du jeune

homme qui ne consulta

que 15 mois après. il

avait ~~...~~ depuis ~~...~~

...

il en a ... consulté

... ... point.

En effet il consulta ...

il ... au

... , les circonstances

commémoratifs ... que

c'était ...

... qu'il ... remède

= Traitement

La luxation interne est aisée

à réduire ... ...

bras en ~~...~~ en dedans poussant

en haut et dans en même temps

à la vérité
8 à 10 mois
peut être méconnue

Suite de l'observation en ...

on croit
...

...

réduction aisée

... en dedans
... en haut.

appuyer sur la saillie — appuyer sur la saillie une tige pour faire rentrer l'extrémité luxée

---

Maintenir bien difficile — Le luxé s'effort opérant la luxation mais il est extrêmement difficile de contenir cette luxation à cause de la rupture des ligam. qui maintenaient [illegible] qui augmente comme l'effort de réduction

Bandage comme à la fracture — [illegible] contenir le corps [illegible] entre en avec comme à la fracture

---

Exercer [illegible] sur l'os qui la retiennent en place

le faire exercer pression sur le lien bouillonnant — les os se relâchent le lieu des plus forts sont relâchés — faut être [illegible] en [illegible] qui ne seraient pas susceptibles de relâchement — on a vu luxat. qui n'a été contenue que par un tourniquet [illegible] [illegible] entre [illegible]

la consolidation des ligam. est difficile — [illegible] la nature consolide [illegible] ligam. [illegible]

en mouv. Contenu
par l'emmouvement
il y a grosseur
à l'endroit moindre
e haut en pièce
[illegible]
maladie

et la clavicul emporte [illegible]
[illegible] permanente
il y a toujours [illegible]
[illegible] du en [illegible]
le malade afin qu'il n'attribue
pas entièrement ce qui est [illegible] de la
malgré tous les appareils [illegible]
[illegible]

dans une luxation cette espèce [illegible]
citoyen Royer
[illegible]
âge [illegible] des pressions [illegible]
et malgré [illegible]

= extrémité interne

[illegible] le malade recouvra
[illegible]
[illegible] au bout
d'un tems un peu long

2°
luxation en haut

mais en avant [illegible] reconnoit
[illegible] tumeur à l'endroit de la [illegible]
[illegible] rapprochement des deux
clavicules [illegible]

tumeur au haut du [illegible] à la [illegible]
[illegible]
pour abaisser

l'[illegible] angle [illegible]
maintenu ainsi [illegible]

3.
luxation en arrière
[illegible]

arrière [illegible] en avant
il y auroit compression [illegible]
[illegible] du [illegible]

... grandes on reduiront, ... il n'en connait pas d'exemple

Luxation de l'extrémité humérale de la clavicule

Du 18 Pluviose

De la lux de l'extré externe de la clavicule:

= pour l'entendre rappeller des idées sur disp anat des os et des muscles et des ... de cette extré externe

Structure anatomique

= Elle est contigüe au bord interne l'acromion p. s'unif oblig de ht en bs de dehor en dedans. Elle de la ... oblig de bas en haut et de dedans en dehors

De sorte qu'elle est appliqué oblique sur la facette de l'acro. de manière qu'elle si elle était poussée en dehors ... chevaucherait sur l'acromion

= on trouve une lame liga inter arti ordinairement mais pas constamment une capsule membraneuse mince l'environne et paraît plus destinée ... Cit Sinorali que ...

m a les fibres

appartenant à une ... qui recouvre ...

cette arti. a deux lige qui le la clavicule ...

on remarque ... coracoïde et trombaïde remarque que clavicul ...

coracoïde ... ne ... [illegible]

... abaissement ... de l'épaule

— cette arti. avoir comme ... trapèze ... bord postérieur de l'épine de l'omoplate ... tiers post. externe du bord ... de la clavicule ...

... du deltoïde qui s'insère au quart ... bord postérieur de l'épine de l'omoplate ...

... les mouvements de l'omoplate ... la clavicule et ...

... mouvements

... ... angle droit ... dont le centre ... dans l'articulation de l'autre ... de la clavicule et ... sternum

Déplacements possibles — De quel déplacement ... de la clavicule est-elle susceptible ?

= Les auteurs ne sont pas d'accord plusieurs ... aucune ... l'auteur ... décrit ... cette arti. ... Petit par exemple ... dont ... impossible ... la ... toute

Bichat ... le ... quatre

H... bord ... l'acromion ... à la moitié ... de la clavicule ... du grand pectoral ... occupe l'autre moitié

en biseau telle que la clavicule est appuyée sur l'acromion

par la pre côte qui arrête l'abaissement — et que la pre côte d'ailleurs empêche l'abaissement de l'extrémité ... les muscles sont fournis ... sorte que l'acromion est ... entraîne la clavicule

2°. en arrière non observée — les luxat en arrière n'ont pas été observé. ... ... la clavi. ... sans pousser l'omoplate la clavicule entrai... l'omoplate. il faud par là ... d'une autre puissance poussât en même temps l'omoplate en devant —

car l'omoplate obéit

3°. en avant même phénomène — la luxation en avant n'est pas plus possible par les mêmes raisons

4° en haut — il n'y a donc que la luxat en haut où la clavi ... sur la face acromiale et vient se placer sur cette éminence tandis de l'acromion s'engage sous l'extrémité ... de

commune — la clavicule. qui soit possible et même assez commune — on n'en connaît ... plus; c'est celle que Galien a éprouvée

Mais si cette luxat est reconnue et vieanne ou en exigiqui diffi le ... ou a dit
= si os une ... trapeze si contrait une barre il entrainera ... l'entré ... innombrable clavi et produite la luxat. mais la seule action du trapeze ne peut la produire, parce qu'il s'attache aux deux os clavi et omoplat et les ... ...

= si on compare clavi à un levier ... point d'appui sur apo ... des 2 bras du levier celui qui est ... est bien court, l'autre a beaucoup de ... ...
... la resistance ... si ... ... par ... l'action ... grand ... ... externe se trouvera portée ... ...

se produisse
—
attribuée au trapeze
—
celui ne le peut
—
attribuée à une bascule exercée sur l'apophyse coracoïde
—
la clavicule
le fourche ...

Voici ce qui a induit en erreur

c'est que la clavicule et omoplate bien désignée si ce sont ceux qui avaient été donnés à l'humérus de l'opéré le déchirement avait raccourci les ligaments conoïdes et rhomboïdes ou pensait que la clavicule et l'apophyse coracoïde se touchaient, mais tout était naturel. Les rares de distance entre eux donc on ne pouvait ne peut pas les mettre en contact parce que l'extrémité interne ne peut alors et qu'ainsi la longue extrémité ... appuie ...

; me la pièce côté droite doit être abaissée assez pour que la courte ... ne touche l'apophyse coracoïde

Le mécanisme — jusqu'ici toutes ces explications ne valent rien =

puissance portant l'omoplate en bas

puisse sort. clavi. en haut

= Il faut le concours de deux puissances l'une qui porte l'omoplate en bas, une autre qui tire en haut l'extrémité externe de la clavicule

—

cette dernière est le trapèze

= Si l'épaule sauvée ne leur ... entraîne le trapèze ... avec force par contraction la tête se relève. Cela arrive quand en tombant ou ... avec son poids ... ou tout autre corps lourd qui appuie sur l'épaule opposée à la ... droite parce qu'en même temps le trapèze fait effort pour empêcher la tête de céder à l'impulsion qui tend à porter vers l'épaule ...

supposé qui appuie sur ...

Assez peu importe le mécanisme puisqu'il ne peut servir ni p. le diagnostic ni p. le pronostic ni pour la curation

Signes

— tumeur qui dépasse le niveau de la clavic. après [illegible] acromion qui se porte vers [illegible] avec l'épine, mais il est des garçons qui ont là une certaine saillie — plus on lève le bras plus la tumeur fait saillie, plus encore le bras est écarté [illegible] en devant plus saillie — en [illegible] continuité depuis [illegible] jusqu'à la tumeur si on presse sur la clavicule on fait [illegible] la tumeur — qd on tire le bras en dehors en élevant l'épaule tumeur disparaît réduction est faite si on abandonne se renouvelle — on ne méconnaîtra pas [illegible]

Signes

tumeur sur l'acromion

[illegible] tout convexe

qui croît en levant le bras

continue avec la clavicule

disparaissant en tirant le bras en dehors

mouvement

a sont bien attention. —
— une adit qu'elle avoit en imposé
[faire] croire ~~[illegible]~~ le corps luxé en vers
mais cela n'est guere pour
celle de Galien a dit été
prise p. Murat de cette espèce.
= elle a des signes bien caractéris
et il faudroit être inattentif p
juger l'luxation du bras

ne pas confondre avec luxation du bras

Pronostic

Pronostic

= suivant cert. auteurs facile ou
fâcheux ; suivant lui le malade reste
estropié — mais l'expérience a demon
tré que méconnue ou.
connue et non reduite
il n'y a pas d'estropiement les mouve
sont difficiles surtout
en haut et en avant mais
peu à peu les mouvements
deviennent plus variés et la
nature donne de la somme
aux mouvements ce qui cependant
ne sera jamais aussi parfait
que dans l'état naturel

connue ou méconnue

mouvements avec difficultés surtout en haut

se retablissent peu à peu

jamais d'après naturel

faute a renouveller

Traitement

réduire de

maintenir

Bge de.

Il D'ailleurs l'a vu les muscles devraient ... a la ...

renouveller souvent

precaution et lugeron

on peut affirmer que les liga
n'étaient jamais bien solides
puis elle peut se renouveller
souvent
= Traitement
Porter en dedans partie inferieure
du bras ovec lequel il
epaule alors on a établi
le niveau = on maintient
employa bandage circulaire
ou une bande poussant
en bas cote de la clavicule =
Se devrait ... souvent
doit être renouvelle et
après 60 jours se
on ôte le Bge de luxation
se renouvelle au moindre
effort. et je suis bientot ...
été = Depuis les douleurs
se dissipent les mouvements
se retablirent peu à peu
et le ... muscles
souffriront ... de
... de ... ...

observation

un mile ayant été traité par le ... 3 mois ... rien ... il suffit autant à la ... sans plus de réunion ... pour que la luxation ne se réduira pas mais que le malade reprendra à ... l'usage de son bras à peu près comme dans l'état naturel

[illegible]

Des luxations de l'humerus

Les deux ... de la ... le ... ont restées méconnues ... les ... mais il n'en est pas ainsi de celles de l'humerus.

Des luxations de l'humerus

Il faut connaître la structure des os de l'articulation ... mouvements ... muscles qui l'exécutent

Description de l'articulation humero-omoplatienne

la tête ... dans la cavité glenoïde de l'omoplate ... mais cette ... une surface plus large plus étendue ... tant ... compte ... a cavité en haut en bas ... au dessus de la cavité ... est une voûte formée par l'acromion et par des ligaments

[illegible] en [illegible] par [illegible]
[illegible] passant par [illegible] concavité [illegible]
[illegible] par [illegible] qui de la couronne [illegible]
[illegible] l'apophyse coracoïde
= La tête de l'humérus est au
dessous de une voute [illegible]
[illegible] elle [illegible]
un ligament [illegible] du contour de la
base dite le col [illegible]
[illegible]
[illegible] des fibres
[illegible] de l'apo coracoïde [illegible]
tubérosité de l'humérus [illegible]
muscles [illegible] = le [illegible] [illegible]
[illegible] petit rond, en dedans [illegible]
[illegible] ligament [illegible] immédiat
[illegible]
= le tendon de la longue portion du
biceps [illegible] de la partie supérieure [illegible]
de l'omoplate [illegible]
la [illegible] du biceps [illegible]
l'apophyse coracoïde
[illegible] dessus [illegible] externe [illegible]
le deltoïde [illegible] grand rond grand dorsal [illegible]
[illegible] deltoïde [illegible] l'article
= Les [illegible]
[illegible]

1° en haut
la voute

2° en bas
Capsul. tête du biceps

3° en avant
sous capsul. tête de biceps
coracobrachial et [illegible]

± la courte [illegible] du biceps

4° en arrière
sous épi. Capsule

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] a [illegible]
terminée (et supra) plusieurs la ça rencontre
L'[illegible] = [illegible]
les [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] 6 [illegible]
[illegible] [illegible]. la tête glisse en bas
alors le [illegible] et tête du
± biceps forment une angle que
retient = [illegible] elle sortie en [illegible]
le sous scapulaire la capsule ± l'arretent,
= en arrière le sous épineux la capsule
borne son mouvement =
= si l'omoplate était fixé immobile
[illegible] que les mouvements [illegible]
de l'humerus il serait plus
mobile et luxation plus fréquente
mais les [illegible] [illegible] se [illegible]
tous [illegible] [illegible] [illegible]

plus d'étendue = le plexus brachial les vaisseaux [illegible]
sont [illegible] [illegible] de [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
d'avant de la tête de [illegible]

luxations possibles De quel luxation la tête de
l'humerus est susceptible.

1° en haut
impossible

= [illegible] [illegible] [illegible] l'humerus [illegible]
[illegible] en haut on [illegible]
par une chute [illegible] l'omoplate
qui [illegible] et [illegible] même

il était retenu retenu la voute [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
la luxation [illegible]

mais l'humerus ne peut il glisser
de dd en dehors de bas en haut
contre la coracoïde poussée en dedans
du dit il est rebondi au
haut la cavité ? — non

il faudrait par extension...
...
aussi le bras ... mouvement
du bras ... s'engage
...
et en dehors.

— la luxat en arrière dite
en dehors ou la tête passe dans
la fosse ... épineuse ou
dessous de l'épine de l'om...
...
...
...
...
...

— la luxat en dedans
tête entre la fosse ... sous scapulaire
...
résistance du muscle ...
...

1° En bas — en bas dans le creux de l'aisselle plus fréquente et plus aisée parce que mouvt du coude peut aller très loin — facile la tête ne peut autant les ligaments que les muscles qui entourent l'articulation

fréquente et aisée

par l'étendue de l'élévation

par le peu de résistance

Voilà donc 3 espaces possible en bas ds le creux de l'aisselle plus commune. Ver. 200 199 en bas — en devant entre la fosse sous scapulaire et le muscle de ce nom — en arrière sous l'épine entre la fosse sous épineuse et le muscle qui la remplit.

donc 3 possibles

De la luxation en bas

De la luxation en bas

la luxation en bas. Écrite qd la tête s'échappée, p. partie inférieure de la cavité glénoïde et portée sur le — au dessous du col de la cavité glénoïdale — facile car le mouvt est facile en bas — [illegible] le lig. orbic parce que les muscles et leviers — Causes

Côté de l'omoplate

fortifie la

externe

Causes

externe

ou bien musculaires Comm — dépend de deux puissances: externe interne ou ...

le brastrine … que le bras est peu écarté de ligne perpendiculaire … le bras a également … du côté antérieur de la palette …

le bras est peu écarté [illegible] ligne perpendiculaire [illegible] également
[illegible] du côté antérieur de la
palette [illegible]
mais [illegible] elle n'arrive pas [illegible]
[illegible] seulement probablement parce que l'omoplate
[illegible] on ne peut la produire
sur le cadavre [illegible]
[illegible] à l'avant-bras
[illegible] petit gd dorsal
gd rond — qui [illegible]
[illegible] naturellement
[illegible] qui [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible] Comme [illegible]
[illegible] grand rond [illegible] contracté
[illegible] effet [illegible]
[illegible] Condé
[illegible] immobile [illegible]
le centre du [illegible]
est alors la [illegible]
[illegible] en bas et [illegible]
avec la [illegible]

le brastrin — écarte elle n'arrive pas malgré la [illegible] position

parce que l'omo plate [illegible]

mais [illegible] pecto. grd. dors. et grd. rond agissent elle a lieu — la produisent

[illegible] bas de l'humérus [illegible]

Ses insertions du dep... libre
se dessine et le passe, ... insertion
... de la Cote de l'humerus =
elle est entre le petit rond la longue portion du
triceps ... bord ... axillaire
des ... scapulaires

Biceps — Biceps
... changements que la
luxation apportes les muscles
= les ... du ...
... le 2 ...
applatissement du deltoïde — également ... petit rond ...
... entre ... en
... mais ...
... sensible biceps et ...
sont allongés mais ...
sensible = ... humerus
donne au deltoïde forme
ronde mais ... abondance
= la maigreur ... du ...
saillie de l'acromion — d'être arrondi ... mou
... en ...
... on le sent saillir
... une ... de ...
... on trouve
contenu = ... bras est
bras oblig. ... — pendante long du tronc = ...
... Il est oblig ... haut en bas de ...
... le coude est éloigné ...
... — ... le ... et ...
... ...

[illegible] de [illegible] un [illegible]
= on [illegible] vers [illegible]
les mains. De [illegible] [illegible]
= on ne [illegible] porter main [illegible]
[illegible] [illegible] au bras
[illegible] sa tête vers sa main
donne le [illegible] plutot qu'il [illegible]
[illegible] main [illegible] =

Sterognosie [illegible] toute la main [illegible]
- mais le [illegible] est [illegible]
[illegible] ancienne [illegible]
[illegible]

Du 21 l'auricule

on a proposé des procédés [illegible] tout en [illegible] ils sont nombreux
= [illegible] contre et conduire la tête [illegible] cavité. est toujours le but.
= les [illegible] on [illegible]
[illegible]
= la [illegible] la plus ancienne est l'ambi d'hippocrate dont on connait l'usage! [illegible]
[illegible] le [illegible] lequel on [illegible] la partie horizontale [illegible]
pour [illegible] la tête du [illegible] de l'aisselle - l'extension [illegible] donc plus [illegible] = il [illegible] de regle [illegible] conduire la tête [illegible]
qu'après avoir allongé les [illegible]

[illegible] l'aisselle

impossibilité de porter la main [illegible]

Sterognosie

[illegible]

[illegible]

Indications comme moyens

l'ambi d'hippocrate

ne fait pas [illegible] [illegible] de ne

et il [illegible] pousse la tête vers la
droite aussitôt que la troisième
personne a réagi sur le [illegible]
de la pièce transversale le quatrième
[illegible] se fait que [illegible]
[illegible] et [illegible] se réduit pas
[illegible] est [illegible] d'une [illegible]
ou [illegible] pour [illegible]
[illegible] ou a droit la
partie [illegible] la [illegible]
[illegible] en toute [illegible]
[illegible] la [illegible] contre le
poids du corps opère l'extension
[illegible] contre-ext. mais l'extension
en raison du poids du corps
peut être trop forte et
[illegible] [illegible]
[illegible] effets [illegible]
[illegible] [illegible]
poids [illegible] à [illegible]
la tête est [illegible]
[illegible] à la [illegible]
avant [illegible] dégagement
se fait mauvais [illegible]
et point de réduction cette
méthode a produit [illegible]
[illegible] fracture
du col de l'humérus c'est
plus [illegible] les moyens

[illegible] de [illegible]
la tête vers la
cavité

2: l'échelle
ou porte

ext. et contre-ext.
trop violentes

[illegible] a résulté
[illegible] l'allongement

fracture possible
du col

dans la cavité

contusion
[illegible]
[illegible]

[illegible]

autre moyen

3e moyen
bâton entre
deux personnes

deux personnes plus hautes
que le malade tiennent sur
leur épaule un bâton
bien garni le malade y porte
le bras un ou plusieurs hommes [illegible]
la main les hommes se lèvent
brusquement il a les inconvé-
nients de la porte

inconvénient
de l'échelle

5e
chirurgien couché
tête aux pieds

Petit a vu employer le
suivant étendre le malade
sur un couvert ou tapis.
le chirurgien se couche tête
aux pieds du malade. le chirurgien
place son talon sous l'aisselle
et tire le bras avec ses deux
mains y réduire et pousse tête
avec son pied - il réussit
souvent pourvu qu'il le place
très tôt avant que la tête de l'h[illegible]
soit dégagée au [illegible]

6e
le chirurgien engage
la main du bras
luxé entre ses
cuisses

Le chirurg. assis [illegible] du malade
assis également engage la main
du bras luxé entre ses cuisses il fait
ainsi l'extension des aides tiennent
le tronc pour la contre-extension et
avec ses deux mains placées sous
la partie supérieure du bras
le chirurgien fait la coaptation

= il y a diverses manières une ... de petit qui est toute en ... de ... de la Contre ... le ... pedo ... Dorsal ...

= autre ... membre infer ... l'aisselle ... pour contre extension

Méthode du Citoyen Boyer

Méthode du Citoy Boyer

= 2 Draps ou 2 napes d'une bonne grand⁺ meilleur que des draps ... assez larges

= pour la contre extension

= ou les plier ... à la largeur de 6 ou 7 travers de doigts = 2 ou 3 ... de l'aisselle ... et ... les bords du ... ou ... des petits coussins de bale d'avoine = le ... un drap sur le coussin une extre devant la poitrine l'autre derrière ... sur ... de l'épaule du coté opp. par la ... les ... grand ... il ...

Coussin de l'aisselle

un drap par son milieu sur le coussin ... sur l'épaule opposée

= Quand le bras reçu plate
ne retient que le [illegible]
[illegible] de l'omoplate donc la tête
sera dégagée [illegible]
= on conseille le second d'appuyer
sur l'acromion mais cet effort
étant perpendiculaire à la direct
ne le [illegible] l'omoplate = le citoyen
Boyer [illegible] la plus [illegible]
[illegible] de 3. [illegible]
= on voit sur le bord
[illegible] de l'acromion et sur
l'attache [illegible] du deltoïde les
entrecroisements conduit obliq. le bras
en avant et en dedans [illegible]
appuie sur l'omoplate [illegible]
de glisser ++ cet effort étant par la cette [illegible]
à [illegible] sur [illegible]
et on emploie ce qu'il faut
de [illegible] pour l'extension [illegible]
= l'extension la 2e aide embrasse
le poignet les [illegible] tordus
sur le dos de la main
un aide tient les [illegible]
8 [illegible] fortement [illegible] le bras
[illegible] droit avec [illegible]
les aides tirent [illegible] embrassé

cette pas les

secrétaires pour son [illegible]
~~[illegible]~~
sur l'acromion
portée en arrière

appuyée sur l'acromion

++ la serviette

2e = pour l'extension

nappe tordue
à tous les poignets

++ Soit le [illegible]

[illegible] 2 anses
[illegible] droit

Si les muscles ne cèdent pas l'essai

S'ils cèdent
3: conformation

en abaisse les humérus
devient ne cède plus au dix
dans ... continue ... Si la convulsion
ou tout ... pour
la faire il faut agir en
portant la tête en avant et en
dehors en ... être ...
un ... ou on fait de
l'humérus un levier du 1er genre

mains de l'opérateur croisées sur le bras s'enlèvent etc

= L'opérat. pose les deux
mains sur l'extrém. sup.
du bras il le tire en dehors
et pousse le coude ... au
coude en dedans et en bas
... intelligence ... de
ses mains ... poussant en
même temps qu'ils tirent
en avant ... [illegible]

en même temps que les autres poussent la ...

Si résistance répéter 3-4 fois

= Si de résistance on
répète 3-4 fois ...
... il ne faut pas ...
que qd on voit ...
ou qu'il faut différer

= Fabrice de Hilden
veut que le ... en
se promenant ...
ou ... par une ... [illegible]
l'autre ... l'extrémité sup.
de l'humérus

= Mais où des ten... entières ne réunissent pas on doit [illegible] ou ... les colonnes qui—

Du 22 Pluviose

= Lorsque tentative de réduire selon les usages ont été infructueux on doit avant de renoncer et de la dire irréductible #

= Si les aides ne sont plus suffisans en les augmentant si les aides manquent y suppléer en attachant la [illegible] contre-exten... à un poteau p. ex. [illegible] d'un escalier. Si malgré tout cela ne peut de réussir faire coucher horizontalement le malade sur une table bien ferme bien [illegible] être immobile. cette position diminue immensément la force des muscles qui se prêtent au [illegible]

= Le malade peut prendre un point d'appui ce qui augmente toujours la force des muscles

Si toujours résistance voir la faute

#

Si défaut d'aides les augmenter

Coucher le malade sur une table

[illegible] visus

aument il a reduit les luxat. du bras en se tenant contre sur le dos qui avaient resisté le malade assis

on economise les aides en attachant à un poteau etc	= on peut économiser les aides de la contre-extension en attachant au poteau de la table les lacs de la contrextension
	= qd on a tout épuisé il arrive quelquefois q'une tentative faite p. le chirurgien seul réussit à opérer la réduction = ds ce cas elle n'est devenue facile que parce que les long. et fortes extensions ont fatigué les muscles.
résistance encore	= lors que ss succès on a tenté les tent. affaiblir
saignée	le malade p. la saignée, p.
diète bain tièdes réitérer	régime sévère, bain chaud p. le faire suer et l'affaiblir encore ; après 1 ou 2 jours de ces moyens on recommence
observation	= un Suisse s'était luxé le bras il avait des

membres extrêmement gros et cette grosseur était due aux [illegible] = d'abord on ne put réduire ensuite [illegible] la 2e fois il fut mis dans un bain, et [illegible] après 2 heures on renouvella les tentatives et la réduction fut obtenue.

Si toujours contestées — q d après tout cela il reste [illegible] encore de réduction. il faut [illegible] le [illegible] à [illegible] d'autres [illegible] =

Luxations anciennes — Luxation ancienne peu diffi[cile] — obstacle dû aux ligaments rétrécis — Mouvements de circumduction — Dès l'ouverture

cilement la résistance vient plus des muscles que de l'état des ligaments. il y a remède [illegible] de grands mouvements tournant à [illegible] = quelquefois il s'en est réduit de 6 mois ainsi il ne faut rien négliger cependant après 2 mois [illegible]

Signes de la réduction — bruit — bonne conformation — mouvement restitués

= Signes de réduction
le bruit q d la tête rentre [illegible] un signe certain, le moignon s'arrondit! la [illegible] de l'aisselle disparaît, le malade peut porter sa main à l'[illegible]

en le laissant [illegible] doit pas
pouvoir servir le bras longtemps
[illegible] ce qui pourrait
[illegible] la luxation
comme il en est arrivé
[illegible] même en voulant
s'assurer de la réduction
à la [illegible] surtout à ceux
qui ont [illegible] à cette
luxation.

Maintenir

Comment maintenir réduction
empêcher le bras de s'écarter

Bdge rapprochant le bras du tronc

du corps. 2 ou 3 tours circulaires
[illegible] le bras au tronc
quelques autres soutenant
l'avant bras. — ce Bde
n'exclut pas les appli relatives

émollien ou résolutifs &c

à l'état de l'articulation
si gde douleur émol, si
plus tard [illegible] résolutifs.
[illegible] ou ôter
le Bdge. La [illegible] de ne
pas trop écarter son bras
[illegible]

[illegible]

Succède la douleur 5e 10 jrs

— tantôt après 8 à 10 j la douleur
est disparue, tantôt après

15 jer

Paralysie du muscle deltoïde

un mois il ne peut encore se servir

— quelquefois on observe la paralysie du muscle deltoïde accident pas commun cependant on doit en être prévenu puisqu'il [illegible] un — le nerf circonflexe ou articulaire [illegible] pour le deltoïde qui n'en reçoit pas d'autres — quand la tête de l'os est portée en bas, il est tiraillé et s'il est encore comprimé [illegible], il pourrait se pourrait que le deltoïde perdît entièrement le mouvement

dépendant de la compression des nerfs circonflexes

dans les deux cas qu'il a vu il n'a été que ~~[illegible]~~ depuis de suite a employé la teinture de cantharides en friction. le deltoïde perdit de son volume p. le défaut d'exercice — un des malades resta 6 mois à l'hôpital mais il avait recouvré du mouvement avant sa sortie l'exercice lui rendit la force

teinture de cantharides

où peut perdre à [illegible] sans retour

— on a vu quelquefois dans les anciennes luxations les [illegible] [illegible]

[illegible] par les [illegible]

de circonduction de toute pour ingrandir les portures des muscles des veines qui donnent lieu à une echimose qui produit tumeur de la reins de laquelle echimose qui est dissipée par les resolutifs.

resolutifs

= voila le luxat en bas.

mais luxat en devant a été vue par le cit Boyer

Luxation du bras en avant et en dedans

Du 13 Pluviose

= la luxat du bras en avant ou en dedans ... tete de l'humerus entre le sous & capsul. et la partie interne anter de la fosse sous scapulaire

Cest

= on a cru la ~~tete~~ entre sous scapul. et ... sentoli sur les côtés mais l'examen anatomique et ... tendances parties en demontre l'impossibilité.

... des sujets morts avec cette insertion

= pr. qu'elle fût entre sous scapulaire et ... il faudrait que l'humerus se contournat pour que le tendon vint a la partie externe ... il reste toujours a la partie interne

la tête est entre les et le sous scapulaire

de l'os — Ds cette luxat la tête de l'os est plus ou moins haut — plus ou moins haut
vuesq les auteurs ont distingu luxat
en devant et le luxation en dedans en devant
q la tête a monté jusque sous
l'apo coracoïde luxat en dedans q la
tête reste au côté interne de la cavité — Différence
glénoïde, mais ps de différence
la distinction primitive et consécutive — que dans le degré.
importante car le procédé de réduct diffère — primitive - consécutive Est
ds ces deux cas
= la luxat primitive en devant a lieu qd la tête s'abai — 1° Primitive
par le côté du creux de la cavité glénoïd — la tête va directement
bras étant écarté du corps et porté
violemment en arrière ds l'effort qui a fait la luxation
= celle qui d'abord en bas n'étant pas réduite — 2° consécutive
est devenue en devant p. l'action
des muscles = il en a vu un — la tête est devenue luxée sur la côte de l'omoplat
exemple sur un homme tombé
d'un 3e étage qui se blessa
mortel. et s'é luxa en bas, il
trouva lig[illegible] déchirure — Exemple
du muscle sous scapulaire en
général le muscle s[illegible] ces
doit souvent être affecté

presque toutes les luxat. en bas en vieillissant deviennent [illegible]

= les luxat. anciennes de l'humerus deviennent le plus souvent luxations consécutives en devant par l'action des muscles

Causes

Causes

1° de la primitive

la luxat primitive chûte qui porte le bras en arrière violemment

bras porté en arrière joint au

plus contract. plus ou moins violente du grand pectoral qui l'emporte alors sur le

action du grand pectoral

2° de la consécutive [illegible] gd pect et [illegible] 7 dessous de la surface glenoïdale sur la tête de l'omoplate

= la cause active, de la contraction deltoïde et gd pecto qui tirent en haut et en devant et font remonter lorsque la luxation en bas devant [illegible] signes

Signes

tumeur sous la clavicule

depression devant l'acromion

la tête forme tumeur sensible au devant de la clavic. sous l'apophyse coracoïde à travers gd et petit pectoral — la partie poster du moignon et deprimé [illegible] acromion très saillant dans cet endroit moins en avant que dans luxat en bas

coude en arrière

mouvements en avant impossibles

le coude écarté du corps porté en arrière = les mouvements du bras déprimé + le malade ne peut porter la main à la partie antérieure de la tête moins que dans la luxation en bas

Pronostic
plus fâcheuse par primitives grande violence pour les produire qui viens tout bas
Consécutives ancienneté
traitement
primitives ils tiennent etc
consécutives
remuées n'ayant été en bras
la réduction à travailler
très difficile

Pronostic

Soit primitives, soit consécutives ces luxations plus fâcheuses il a fallu plus d'effort = si primitives désordre considérable si consécutives jamais ancienneté a pareillement un long chemin qu'il faudra suivre pour rentrer

traitement

facilement et contre les mêmes porter coude en devant le main en bas. = Si consécutives remuées en bas tête; qu'elle a été réunie en la scapule, étant placée en dehors; on commence par placer cette dernière avant la tête; celles-ci plus difficiles à vaincre.

Ce contient comme l'autre les moyens pour placer et calmer les accidents sont les mêmes

De la luxation du coude en arrière

Luxation en arrière peut être possible mais il n'en connait pas d'exemple

Se contient est luxation de coude

on le réduit par moyens

Cause — la tête serait au dessous de l'épine de l'omoplate dans la fosse sous épineuse entre le muscle et nom le petit serait produite par percussion portant le coude en élevant le bras élevé.

Il faut bien diviser de l'omoplate les causes qui repoussent en dessous de l'épine la tête antérieure.

Signes — tumeur sous l'épine. dépression vide à l'endroit d'où elle serait sortie la tête le coude porté en devant mouvement bornés &c.

tumeur sous l'épine de l'omoplate dedans en arrière le

Traitement — ext et contre ext sup, p. mettre coude conduite arrière pour faire ... &c.

Traitement — même procédé

= les signes de réduction les moyens p. prévenir et combattre accidents seraient les mêmes (ut sup)

Luxations du coude

Des luxations du coude

Structure anatomique — Structure anatomique

les 2 os considérés forment une ... le ginglyme angulaire avec humerus. cubitus a une cavité p. la poulie de l'humérus radius cavité qui doit recevoir — l'olécrane cubitus a deux apophyses une ... cavité de l'humérus

sur le condyle de l'humérus —

en devant une apophyse coronoïde qui depasse peu et glisse aisé-ment sur la poulie est reçue dans une fossette de l'extrémité de l'humérus antérieurement

ligam reciproqu. de reception

un ligam capsulaire n'a pour usage que de filtrer les mouv.

2 lig. appliq. sur les côtés latéraux

Muscles

de ... en devant le rond pronateur le radial interne le palmaire grêle le fléchisseur sublime le cubital interne, en dehors le long supinateur les deux radiaux, en arrière l'extenseur commun l'extenseur du petit doigt le cubital externe le court supinateur du ...

... du bras a l'avant bras en devant le biceps le brachial interne, en arrière le triceps

cette articulation ne permet que flexion et extension

Mouvements

on peut considérer ici le ... de ginglime

Luxations possibles

Peut se luxer en 4 sens en dedans en dehors en avant en arrière

1

en devant il faudrait fracture de l'olécrane

en devant extrémité fait ... impossible sans fracture de l'olécrane il faudrait une extension ... ne peut produire pour l'... mais qd il est fracturé cela peut avoir lieu et c'est un cas de complication

2 en dedans et en dehors difficile

sur les côtés difficilement

en arrière très aisée

en arrière très aisé et très facile.

les luxat. latér. en ded. et dehors

Observation — un homme d'environ 30 ans commissionnaire à Paris portant depuis longtemps une ankylose de l'articulation du coude du bras droit. il eut une chute et se fractura l'humérus immédiatement au-dessus des condyles au dessus de l'endroit où se trouvait la soudure. — il fut de suite conduit à la charité où fut la réduction on appliqua un bandage approprié. le lendemain il se déclara des accidents puisqu'on ne pouvait l'ôter. le 2e jour il survint du délire [illegible] bien que le malade avait été bien soigné, l'inflammation fut portée au point que le malade s'agitait violemment et qu'on fut obligé de le lier. le délire continua d'augmenter et le lendemain le malade mourut.

A l'ouverture de l'os l'on fut trouvé une fracture transversale au dessus des condyles un peu d'ecchymose des parties voisines et ~~un~~ quelques traces point d'inflammation, mais d'inquiéter surtout les liens; — on examina le cerveau l'on y remarqua de l'inflammation

en [illegible] un [illegible]
[illegible] ; [illegible] le [illegible]
[illegible]

le 28 [illegible] an 8 on examina
a la clinique interne le citoyen
[illegible]. on [illegible] [illegible] [illegible] a
[illegible] le [illegible] offrant une
dilatation anevrismatique [illegible]
[illegible] de toute [illegible] [illegible]
[illegible] arterielles, assez [illegible]
[illegible] [illegible], le [illegible] de la [illegible]
superieure [illegible] les 3 arteres
[illegible] [illegible] [illegible]
la [illegible] [illegible] du [illegible]
coté [illegible] la [illegible]
de l'autre son calibre n'etait point
alteré [illegible] au coté droit de
la [illegible] qui [illegible] en
[illegible] etait [illegible] [illegible] la [illegible]
du [illegible] se voyait une autre
tumeur [illegible] considerable,
communiquant avec la premiere
par une ouverture [illegible]. — [illegible]
[illegible] etait une dilatation de la
tunique [illegible] — son [illegible]
etait tapissé de [illegible] volumineux [illegible]
contenant en outre du [illegible]
sa face interne etait [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
la substance du poumon [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
la [illegible] [illegible] [illegible]

de [illegible] portion de la viscère qui semblait faire partie de la
tumeur. [illegible] etait [illegible] a [illegible] de la dilatation [illegible]
[illegible] etait [illegible] dans son milieu et la paroi de sa [illegible]
[illegible] l'inondation [illegible] qui avait [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] jours de la mort. une portion des parois
de la [illegible] [illegible] [illegible] — [illegible]
de la maladie [illegible] [illegible]

es collatéralles rarement complettes

1° En dehors

Signes dehors

1° radius debordant et ... du coté externe

2° humerus debordant ...

3° en dedans

Vice versa pour l'humerus

Reviennent ... de ... externe

traitement

de ... soit

sont rarement complettes.

= En dehors radius cubitus ... entre infer. de l'humerus le cubitus ne correspond plus à la partie infer. ... ou dessous de l'enfoncement ... de la petite tête ou en ... de ... la tête de l'humerus ... cubitus ...

= Signes ... ou dehors ... de l'humerus ... forme une saillie ... mais si l'on était ... il y a gonflement ... méconnaître surtout si il y avait gonfleur

Les dedans humerus ... en dehors le cubitus et en ...

= produites par des violences ... particulièrement des muscles

traitement

= un aide tient le bras ... avant bras ... ... pour diminuer le frottement et ... ses mains en dehors ou en dedans selon le déplacement.

bonne confor. facilité ou
moins indiquent la réjunction — Bage roulé
resolutif. des tours de bande
poussent sur le cou, le bras
les essayer — si ...

Luxat. en
Du 24 Pluviose
De la luxation en arrière
de toutes c'est la plus fréquente
à raison de la conformat. l'apop.
coronoïd. dépasse peu le niveau
de la grande cavité sigmoïde est très
disposée à glisser en arrière. la
capsule liga. est peu forte, les muscles
qui protègent l'articulation n'y a que
biceps et brachial interne
— l'apo coronoïd passe derrière la poulie
et remonte dans la cavité qui doit
recevoir l'olécrane et la reconstitue
intérieurement l'avant bras est porté en ...
— le liga. qui tient le cubit au radius
... et la petite tête du ... du coude
le cubitus qui passe ... derrière
l'humérus. — de cette luxa. le
et brachial antérieur sont ... s'éloigne
de leurs extrémités et leur contraction

---

maintenir
par bandage roulé
resolutif

3° Luxation en arrière
la plus fréquent

... apophyse coronoïd
... olécrane
radius ... cubitus
+ ... dans la luxation
qui ... le
... brachial ant. ...

ligaments latéraux | d'on ne sent flexion = les liga
et tendons musculaires | latéraux st dans un état de tension ex
| dessication plus ou moins
| prononcé

Causes | Cause

crochets scaleines | = toujours viol entre Aristo
| ... ou plus = en appuyant
| les mains en ...
il | est difficile d'expliquer comment
| que les mains produisent tantot luxat
| en arrière tantôt ... du ...
| ou du ... mais peu
| importe un procédé ...

Signes | Signes

olécrane au dessus | Coude plus haut que naturellement
des tubérosités | olécrane depasse tubérosité de l'humérus
| avant bras plus ou moins ...
flexion de l'avant | ... apophise coro. ... ...
bras | plus ou moins haut en
| arrière ... que la contraction des
deux muscles biceps et bra... | plus ou moins ... = on ne peut étendre le bras

extension impossible | ces signes suffisent pour distinguer
| ... instant même ... ... de ...
| qui ... ... d'assurer ...
| = mais ... faute de attention
| ou ... peu ... aux ...
| on peut être trompé ...
| bruit entendu ...

faire croire fracture = cas donc s'occupant du rapport des condyles qui se tire le chirurgien

raisonnement que doit faire le chirurgien

raisonnement à faire séparé en signes

= si la flexion naturelle se trouve descend plus bas que les tubérosités si haut ... que la flexion se trouve plus haut que les condyles cela ne peut venir que d'une luxation = il est important d'en être ... car si on méconnaît ou si on avait rarement on ... au bout après 30 j. ... irréductible

après ... jours irréductible

= un étudiant en droit à Paris se luxa un ... des ... un chirurgien ... entendant un bruit ... à la fracture ... un second ... appela de fracture 29 jours après le ... inquiet consulta Desault qui reconnut luxation employa ... tous inutiles ... jamais on n'obtint de réduction

observation

= une ... près Paris eut une luxat. en arrière qui fut reconnue p. un chirurg. qui crut ... réd. les ... difficile furent attribuées à la ... des ligaments

réduit

mois deux mois après Desault
- Moreau et Boyer ont été reconnu-
ment qu'elle n'était pas réduite
Et aucune tentative ne peut
en opérer la réduction

état du malade s'il reste sans réduction — Le malade ne peut étendre l'av. bras la pronation et la supination sont impossibles peu de [illegible]. le malade en un mot est estropié

Pronostic — Elle se réduit aisément les 3 ou 4 premiers jours — un
aisée à réduire les 3 ou 4 1ers jours — homme eut grand dépité pour
une fracture une luxat
du [illegible] conduisit le malade

observation — à la Charité sur sa parole
un le genou. le 3. jours il
reprendre enfin en voulant
lever l'app. on reconnut
la luxat qui fut réduite.

La luxation ancienne si elle
est reconnue est une mala-
die simple même après
4. ou 5 jrs peu usitée. après
12. 15. 20. 25 presque irréduct.

Traitement — Traitement
2 procédés conseillés
1er procédé — tapis ou drap en plusieurs
Doublez sur une table. Malade
assis. ~~[illegible]~~. dans une
~~[illegible]~~ chaise le coude appuyé. un

Sur une table
coude a coude

le tapis le chirurgien s'assied devant lui le bras du coté opposé a celui du malade appuie egalement sur la la table les deux avant bras pliés a angle droit et adossés l'un contre l'autre le chirurgien engage ses doigts entre ceux du malade, on coude appuye fortement entre le pieu de l'autre main il retient l'avant bras tandis qu'avec la premiere il fait l'extension en tirant en avant. la main qui retient le bras fait la contrextension en même tems l'operateur pousse avec son coude celui du malade ###

pour faire la conformation

= mais si le malade a l'avant bras plus ... le ... de ... est que son coude peut augmenter le froit et rendre ... plus laborieuse

2e procedé

= 2e procedé. on garnit la colonne d'un lit avec un drap le malade a le bras passé autour la colonne et le pli du coude doit retenir ainsi le chirurgien tire sur la main et fait l'extension la contrextension est faite par le poteau et la conformation egalement elle opere en poussant l'humerus ... les muscles en dessous

par un poteau

3e Procedé du citoyen Trogier

= le procedé le plus ... est celui dont se sert le citoy Boy. malade assis sur une chaise un aide prend la partie superieure du bras, un autre part inferieure de l'avant bras = l'operateur assis empoigne le bras avec les deux mains les deux pouces sur l'olecrane les ... de l'avant bras tirent ...

l'operateur
les deux pouces
sur l'olecrane

en même temps l'opérat[eur] ferme avec ses pouces l'olécrane en même temps qu'il retient avec ses mains l'humérus pour qu'il ne soit pas entraîné par l'extension

Signes de réduction — le bruit indique la réduction le rapport naturel des condyles et de l'olécrane, les mouvements rétablis prouvent que la réduction est faite

bruit — comme information — Mais si on ne pouvait fléchir l'avant-bras quand la réduction est faite on s'en assurera — on a malgré le bruit en faisant fléchir le plus possible malgré la douleur que l'on cause au malade. — Si elle est faite c'est après l'accident elle sera aisée —

Surtout flexion complette

appareil — compresses longues embrassant le bras et l'avant-bras en les réunissant

Bdge en 8 — compresses Bdge en 8 de chiffre comme p[our] la saignée

émollient ou &c — bras en écharpe. on arrose avec résolutifs p[endant] quelques jours deux faits en question — Mais si accidents inflammatoires — écharpe — le malade sera couché sur le bras sur un coussin plié à angle droit et [illegible] au bout d'un accident

ce qui arrive quand la reduction
n'a pas été faite

que le malade

totalement
plus d'étendue a
l'action du bras

l'etat du mal permettoit les mouve
ments# executé l'obturation a creusé
une cavité les mouve acquerent
de l'étendue mais jamais il ne
peut prendre ni supiner ni
flechir entierement.

Luxation des
deux os de l'avant
bras entre eux

Du 26 Pluviose

De la luxat des deux os de
l'av. bras l'un sur l'autre

l'extr super du rad presente une
circonf circulaire dont le côté est plus large
que ... cavité sygmoïde du radius
un lig. pourvu de l'extre ant de la cavité
sygmoïde du bras entre super du rad s'au
se rend ... poster

Disposition tert
anatomique

dit lig annulaire du rad il
forme avec la cavité un
anneau ou roule l'ext super
du radius il est le moyen d'union
superieurement# des deux os
l'extre super du cubitus presente
une ... tete ... sur son
côté exter de la cavité interne de l'extremité
infer du radius cavité sygmoïde

un ligam annulaire assez mince
les intérieur mais le ligam
triangulaire de devant étant assez
fortifie le plus l'article
= L'inter des deux os est rempli
par une sorte d'aponévrose
fibro-osseuse moins utile
à [illegible] que pour multiplier
l'attache des muscles

Mouvements — = les mouvemts de pronat et supinat

pronation — c'est le radius qui roule sur
le cubitus immobile ou à peu près

supination — le radius est ainsi le manche
de la main qu'il entraine
dans ses mouvements.

Déplacements

Déplacements.

Supt radius quitte cubitus — D'abord on observe que l'extrémité
super du rad peut abandonner
la cavité sig du cubitus — donc il y a des luxat
infrt vice versa — de l'extre sup du rad = inférieurement
le cubitus peut abandonner la
cavité sigmoïde du radius

1° = Supérieurement

luxation du radius sur le cubitus — Des luxations de l'extrémité supre du radius

L'extre super du radius peut se luxer
1 en avant — en avant et en arrière c'est
super [illegible]

2° en arrière

En avant point observée

en arrière aisée

pourquoi en avant difficile

Car la cavité du radius reposant à sa partie post. une
... le par-... entre ... cette cavité ... que l'apophyse coronoïde ... un rebord qu'elle ne peut franchir ... puis que c'est en arrière ... la ... cette ... que ... la cavité ... qui reçoit à petite ...

Cause

pronation forcée

qui force le ligament ... ...

de la petite cavité en au arrière
luxation en avant et luxation en arrière
— la lux en avant difficile peut être impossible pas observée
— luxat en arrière très ...
— la ... pas possible sans une ... sur la ... arti-
culaire ... ... pas ... le ... de la petite
cavité ... mais plus en arrière ... que la tête ... ...
il peut rouler plus aisément en
arrière
— celle en arrière est donc seule possible
du moins ...
— peut être l'effet de ... extérieure consécutive ... à la suite d'un
effort violent = Duverney cite
un exemple de la luxat en arrière
de cause violente — le ... ...
... ... de 13 ans.
— le chirurg. de garde la prit
pour une fracture mais il la
reconnut et la réduisit.
— Causes
— une puissance violente qui tourne
fortement en pronation la tête du
radius vers alors ... le lig.
annul. s'il se déchire ou s'il
prête ... la tête du radius ...
... arrière ... petite cav.

ile ne se lait supinat. et tre poster du cubitus	ont ... cent supination et la ... parten du cubitus
Signes	signes
pronation	main en pronat. sian teste de supinea ...
tumeur derriere le cubitus	tete sup ... forme tumeur derriere cubitus tres sensible si pas d'embonp. ou degonf.
se mouvant ds le ... mouvement pronat. ou supinat.	si on veut faire executer la pronat. et la supination ... la tumeur ... depression ... avant la tete du radius
traitement	traitement
{Dans le cas precite?	un aide saisit la main l'autre l'av. bras le premier tire en inclin. la main vers cote cubital, le ... pousse l'extremite deplacee avec les pouces ... dans le sens la supination
aide ... bras	
... vers le cubitus et la pronation	
... pouces de ... comment	la la seconde tentative reduction fut faite pronat. et supin. furent libres. =
	= si obstacle faut renouveller les tentatives ... tems reductio devient impossible
... reduction	
maintenir	= pour maint. longuettes
longuettes	... de ...

Bydge coule

Fixées par | peur qu'il s'exerce la une pres
la tour de boule | qui empechat ligamens son
relachement Determinait bien au
renouvellement de la luxation

écharpe | main en prenant écharpe = inol
si inflammation - si elle a piécé
on attend sa curation pour réduire

Luxation lente du radius | luxat. lente du radius
seulement ds les enf. tres jeunes

aux jeunes enfans | 2 ou 3 ans. des Enfans delicats les
femmes les promenent par la main

qu'on soulevait de leur jambes par | ils font des faux pas la
femme les retient la main est
portée fortement en supination
= au bien en soutenant un le

on force la pronation | tire pour lui faire franchir un ruisseau (p. ex.)
= la tête fait effort pour sortir
le ligament annulaire resiste il éprouve

le ligament annulaire est distendu de la roue | dilatat. le malade y éprouve
de la douleur q'd on le touche
elle se dissipe au bout de
quelques jours. la

engorgement | couronne affectée encore ligament est
forcé, survient engorgement lymphatique
des parties qui ont appartenu des articulat.

et toute partielle | des scrophuleuses et vrdise

souvent supp. fistules &c. | souvent qu'il survient suppuration
suivies de fistules

2e point incurable Finit par soudure	= Si ce cas la Maladie est incurable & termine par la soudure.
Signes	= Si dans ce but consulté pour un enfant qui souffre
douleur gonflement	là, qui y a gonflement qui crie s'il a un objet entre les pronation & la supin ou s'informe si l'on n'est pas
douleur à pronat. et à supination	dans l'usage de le prendre par la main s'il n'a pas tombé, si l'on
l'habitude de mener par la manche.	n'a pas l'usage de retenir &c. recommander de ne pas les mettre à l'examen & faire
résolutifs &c	appliquer résolutif sur l'articulation quelquefois le plus souvent la
douleur et l'état tumeur	se déclare au bout de quelques jours si les efforts ont été plus considérables douleur gonfle difficulté
si progrès	de pronat & de supin de plus en plus difficiles il
augmentation des symptomes	ne porte pas un bonbon à sa bouche mais
La main ne va plus à la bouche	il baisse la tête vers le bonbon.
	= émotions ensuite résolutif
au dernier degré	= si engorge lymphat pour ... ... au a de la peine à

compare à le aux tumeurs blanches des articulations

on [illegible] le membre même avec ankylose et c'est ce qui peut arriver de plus avantageux après les tumeurs lymphatiques des articulations

— il ne faut pas confondre ces deux luxations l'une exige une prompte reduction, — l'autre n'arrive qu'aux enfans n'exige pas de reduction se traite differemment

Luxation du cubitus sur le radius

(extremité infer. ou Lauvinbrau)

Deplacement de l'extre infer des deux os de l'av. — luxat du radius parce que le radius se meut ds la pronat et la supinat sur le cubitus mais il dit luxat du cubitus parce quil regarde comme luxé l'os qui abandonne la cavité de l'autre quelque soit l'espace parcouru par l'un ou l'autre.

1° en devant
2° et en arriere

Sont. ou en devant cubitus devant la petite cavité sig du radius tantot en arrière de cette petite Cavité

toutes deux rares

= rare ce n'est que que depuis desault qui observa celle en arrière qu'on y a fait attentio et recueilli des faits

desault a vu celle en arriere

= il ne l'a pas vue en avant sur le vivant

Du 27 Pluviose

l'autre ext. du cubitus peut se luxer en ov. se porter devant la tête du radius ou en arrière se porter derrière cette tête

1. Luxation en devant

Tête du cubitus devant ext. de l'ext. du radius

Dans la luxat. en dev. la tête du cubitus se porte au devant de l'extr. inferieure du radius le lig. capsulaire est déchiré rompu le lig. triang. du radius au cubitus et le ... ou piramidal doit être rompu ... le rétablir du radius ce qui est plus aisé que le déplacement de se libre

Causes

Violente supination

Observation

Il est

Supination constante

Causes
une violente supination il en a vu un seul exemple car elle en arrive plus souvent
= la femme du portier du prison de la force se promenant dans un tabagie et regardant des joueurs voulut les conseiller un joueur irrité la saisit pour la faire sortir porta la main en forte supinat. elle jetta un cri = luxation en devant. elle eut ... la main en supination perpétuelle, pronation impossible

tumeur devant le pouce | = a la partie [illegible] [illegible] en er [illegible], de [illegible]

le poignet | [illegible] une tumeur par la tête

enfoncement derrière | du cubitus [illegible] [illegible]

en arrière que [illegible] remplie

cette tête — naturellement le cubitus et le radius sont droits parallèlement

obliquité du cubitus | ici le cubitus était oblique de dedans en dehors et de devant en arrière de haut en bas

— les signes ne laissent pas de doute, [illegible] luxation du cubitus en avant

2° traitement | réduction

aide tenant avant-bras | un aide tint [illegible] l'avant-bras un autre la

aide tenant la main | main le premier inclina en dehors tous les deux tirèrent avec les pouces

il poussa le cubitus en arrière

poussant en peu fortement | il fit tourner la main en dedans

inclinant en dehors | pour ne voir la seconde tentative

les pouces confortant | réussit il y eut réduction accompagnée de [illegible] dont pronation et supination devinrent libres — [illegible]

révolution [illegible] [illegible] huit jours?

2° / luxation en arrière | — la luxat en arrière du cubitus

plus fréquente | que l'on dit commune devant du

[illegible] plus souvent | cubitus est plus fréquente parce que les efforts de pronation sont plus fréquents que ceux de supination

porte la pronation

... ré in... du cubit ... derriere la tête du radius

Signes — signes

pronation constante	... en pronation supination impossible parce que ...
supination impossible par defaut d'appui du radius	plus d'appui ... le cubitus l'extremité du cubitus ...
	... qui ... en arriere quand ... ...
tumeur en arriere du poignet	... la flexion ... extension ... aussi ... ... la cubitus
cubitus oblique	... ... de ... ... en ... en arriere ... de ... de dans en ... le ...

Traitement — traitement

... supra	... reduit ... ... en ...
pousser en sens contraire	... la ... en ...
... et supra ...	= ... ...
	... inflam... ... ... empeche quelques ... ...
... ...	quelques fois la luxat a tendance a revenir ... ...
compresses languettes	... ... ou empeche ... ... =
	= ... ... pas

réduite la dent se dirige. ses parties s'habituent. la pronation et supination ne cessent pas d'être impossibles, mais il faut gêner la flexion idem. les lig. le tissu cellulaire se durcissent s'engorge [illegible] quelquefois

(margin: [illegible] redressement — retours de [illegible] également difficiles — gonflement ossification quelquefois)

Des luxations du poignet

(margin: Luxation du Poignet — première rangée — état anatomique — mouvements — luxation possible — 1 — tous terme)

= La première rangée du carpe [illegible] la surface articulaire [illegible] avec une capsule, [illegible] les ligaments [illegible] affermis les tendons passant autour dans les gaines [illegible] = les mouvemens sont extens. flexio adduct. [illegible] pour sont les plus étendus. luxat. possible de [illegible] en avant en arrière interieur exterieur. [illegible] les [illegible] quoique cette articulat. un peu [illegible] l'inverse.

(margin: les latérales sont [illegible] et incomplettes — [illegible] — en devant [illegible])

= Les luxat. latérales sont rares parce qu'il y a étendue considérable il faudrait rupture des ligam. et elles ont lieu elles sont toujours incomplettes = la luxat. en arrière est [illegible] difficile = la plus facile en devant [illegible] [illegible] sont inclinées en arrière

Causes — Causes
Les luxations etc. dépendent toujours de cause externe

Des laterolles violence externe

Signes — Signes — en dehors main inclinée & vide côté cubital de l'av. bras la tête du cubitus forme une saillie intérieurement le scaphoïde dépasse le niveau du radius. douleur [illegible] mais n'ordinairement [illegible] qu'un complètement

Sont évidents

Traitement — traitement
on tire la main et on l'incline en dehors si la luxation
Lat. est en dedans et vice versa =

Signes de réduction =
= on juge réduction par rapport naturel & retablissement des mouvements qui [illegible] sont douloureux

Luxation en devant

Luxation en Devant

Cause

Chute sur la main en extension — = effet d'une chute sur la main qui la force d'extension les ligaments antérieurs rompus
les [illegible] antérieurement dépassent le niveau de la [illegible] du radius

Signes — ie. vers
Main — [illegible] sur le côté dorsal

main renversée du côté dorsal — = vide enfoncement en arrière

enfoncement en arrière — tumeur entre les muscles sublimes et profonds flexion est impossible

tumeur en devant — défaut de rapport des surfaces articulaires

Traitement — traitement
faire tirer [illegible] avant bras

une main tient
l'avant bras
l'autre la main
on tire

m. aidé voir être la main
on la tire ou la repousse
en arrière on fait ainsi réduction
un bruit se fait entendre
la réduct est faite. on peut
fléchir la main entièrement

Luxation en arrière

Luxation en arrière.

Cause.
puissance agissant sur l'avant bras sur la main le poignet fléchi

Dépend d'une cause agissant sur la main ou sur l'avant bras le poignet fléchi comme si l'on tombait se soutenant sur le dos de la main =

Observation. fleshie

= une femme tenant sa main les côtés en dehors courait et un appartement elle s'avance le coude contre un meuble elle se luxa sa main en dehors

Signes

Signes

main en flexion etc

Dès lorsqu'on peut fléchir la main il n'y a pas de luxation en avant.

Traitement

Saillie

Saillie. flexion tirer en arrière main en devant extension de la main impossible

Traitement = par extension tirer portant la main en extension pour réduire — on s'assure de réduction par la courbe des mains rétablie

== Dans toutes ces luxations les parties molles ont été contuses distendues dilacérées

~~[illegible]~~ il y aura gonflement du Tissu # gonflement. Les ligaments tendus dans la longueur de l'articulation comme aux extrémités qui ne ... pas (?)

[illegible] qui unit les os et ... [illegible]

Au reste de tous les cas à gonflement roideur longue &

prouvera la réduction par le grand mouvement

la réduction

et reconnue

avec dans un défaut de réduction on sera immédiat après exécuter de grands mouvements pour prévenir qu'elle est bien faite

Attention prévenir les malades qu'il subsistera long-temps roideur, gonflement douleur

gonflement bref

Si la gonflure longtemps et la roideur il peut s'élever des doutes sur l'état de l'articulation quelque soit l'état

quand même on douteroit

ramollissant

les remèdes sont les mêmes ils tendent à ramollir à relâcher &c. =

Luxation des os du carpe entre eux

Du 28 Pluviose

Les os du carpe entre eux ... longuement ...

rares difficiles

Luxation du grand os

Sur tel anatomique

... le plupart — il a vu un ... du gd os

= ... du ... Corvisart ... enthousiasmé ... en ... qu'on ... 2e rang ...

a [illegible] -
articulaire en arrière
mais [illegible]
en avant
[illegible] il [illegible]

[illegible]
qu'en arrière

encore rarement

quoique [illegible]
[illegible]
[illegible]

toujours incomplette
ment

[illegible]
[illegible] sur le dos
de sa main
[illegible] du poignet

[illegible]

[illegible] à la face
[illegible]
le doigt du
milieu

[illegible] qui [illegible] avait plus [illegible]
[illegible] épais [illegible]
[illegible] avant [illegible]
[illegible] en avant [illegible]
[illegible] mais la force [illegible]
en déterminant [illegible] mouvement

= il ne peut [illegible] qu'en arrière
encore rarement [illegible] la première
rangée de la [illegible] d'ailleurs
[illegible] partage [illegible]
[illegible] mais [illegible] qui [illegible]
[illegible]
[illegible] la tête [illegible]
le [illegible] de la [illegible]
[illegible] mais cette luxation
n'est jamais complette =

= elle a lieu en [illegible] sur le
dos de la main par [illegible]
du poignet ═══ [illegible]
[illegible]
dans cette situation [illegible]
[illegible] il ne [illegible] que [illegible]
[illegible] [illegible].

[illegible]

[illegible] la partie [illegible] la main
[illegible] le [illegible]
le doigt du milieu [illegible]
[illegible]

ne gênant que peu l'extension

traitement

il n'y a que pression et reviens

on n'a pas d'exemple de réduction

Luxation du metacarpe

entre eux et avec le carpe presque impossibles

possibles en arrière et en avant

ne gêne pas beaucoup les mouvemens. Mais depuis l'entière perte complette de la réunion ... de la participation ... et ... parfaitement et elle la rend un peu ...

... il doit être ... de ... même ... on ne peut ... avec ... car elles ... sur tout ... du carpe ... particulièrement ... on ne peut jamais ... la ... de rapport —

§. 10 Luxation du metacarpe —

... le metacarpe ... entre eux et avec le carpe que ... est impossible ... ne peut même ... pas ... premier ... par ... le petit doigt car il est ... possible en arrière ... pour ... qui

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

Espèces

= au premier [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]

= pour réduire [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] = [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] puissamment [illegible] et
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] = [illegible]

[illegible] [illegible] prem. phalanges
[illegible] les tête des os [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
= [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] = [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] prolong[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] ainsi la [illegible]
[illegible] [illegible] plus [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
= [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]

Marginal notes:

[illegible]

[illegible] [illegible]

[illegible] [illegible]

[illegible] [illegible]

[illegible] phalanges
[illegible] [illegible]

[illegible]
[illegible]

[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]

Luxations possibles — Les luxations possibles sont en ce sens du fémur en dedans en dehors en haut en arrière —

Le sens

les ? — ?

l'appui est partout

— ? et ? ? ? les ? ? ? ? les ? ? ? ? ? les ? ? ? ? fréquens

en devant

rare

par l'étendue de la surface articul.

— la luxation devant ? ? ? se trouve ? ? ? qui se prolonge ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? pas ? ? ? ? les ? ? ? ? ? ? ? ? ? luxat ? ? ? ? ? ? ? luxat en ? ? luxat latérale ? ? luxat en arrière —

— en arrière

fréquentes

— ? y avait luxat ? ? en dehors ou ? ? ? ? ? ? ne pourrait le ? ? ?

— Luxat en ? ? ? ? plus ? ?

Signes

Signes

? ? ? ? ? ?

jure plolonge en l'extension	Cette ... les tendons fléchis et ... ouvertes prolongés ... ... l'os ... autour du ... que forme à travers les ... la tête de l'os du ... il y a un petit ... qui ... en ... ... aussi on reconnait ... et un petit ... les ... ...
... en ...	
autrement ... par la tête de l'os ...	

Traitement

... : ... après ... souvent impossible	... ... et de la difficulté de l'extension
extension et contract par l'opérat...	= faire tenir avant ... ... extension ... réduit = ...
...	de réussite on place ... ... (...) ... ... de ... ... comment ... ...
... s'il le faut ... le ...	= La ... ...

après 8 ou 15 js irréductible

... 8-10-ou 12 ... irréductible ... opérés ... dans le cas

= d'un ... de ...

... les ... du village ... après 12 j. de ...

... il ... ne ...

exemple

autre

= un ... de la place ... 12 ... la ...

... ne ... les ...

= ... proposait de faire une ouverture à la ... et de ... la tête le bas avec un ...

le malade refusa disant ... pas ...

autre

il ... un ... le petit ... après ... n'a plus ...

... la tête ...

... jeune ... s'est redressé et il ... de ... moins de facilité ... les mouvements plus ...

Luxations des deux dernières Phalanges — Les autres phalanges peuvent, dit on, se luxer de la même manière en avant, arrière, intérieurement, extérieurement

État [illegible] — Cependant on voit [illegible] moins [illegible] en avant à cause de l'étendue des surfaces articulaires dans ce sens.

Signes — [illegible]

ordinaires

traitement — On peut cependant dire que la luxation de la 2e phalange est [illegible] il est toujours aisé facilement [illegible] la phalange [illegible] l'autre [illegible]

fort aisé

Luxation de la cuisse — Du 29 [illegible]

Des luxations de la cuisse.

Description anatomique — Exposition anatomique. La tête du fémur presque ronde est reçue dans la cavité [illegible] creusée à la partie externe de l'os innominé

++ pour contenir la tête

le cartilage de la cavité est plus mince au milieu ... de la tête plus épais au milieu plus mince sur les cotés

...culaire

++ parfaitement à la tête

Cavité est plus longue qu'il ne faut ... espace superflu ... entre la tête et la cavité

= nous trouvons un cartilage ... la cavité ... la tête — un bourrelet fibreux ... de ... augmente la profondeur ... que la cavité ... tête ++

= L'échancrure qui est à la partie interne est ... par le bourrelet fibreux ... un trou qui donne passage aux vaisseaux ... fond de la cavité rempli par un paquet graisseux ... des ...

... tellement ... que ... l'air ...

= cette exactitude ...

l'air ... tellement que par le poids du fémur ne suffit pas pour qu'il abandonne la cavité si l'on avait coupé la capsule =

= une ligne ... jusqu'à la ... membrane également = ... cavité ... l'infundibulum ... de la tête ... supérieure ... de la tête ...

Cette [illegible] [illegible] [illegible]
grand [illegible] [illegible] [illegible]
le psoas et iliaq réunis dont le tendon
recouvre la capsule y adhère =
en devant de [illegible] [illegible] le couturier

le droit [illegible] [illegible] = en [illegible]
la grêle interne les trois adducteurs les trois fessiers
le pyramid et les jumeaux le tendon de l'obturat

Muscles

interne le carré = [illegible] bas 3
[illegible] biceps demi [illegible] demi membra

Sur le femme [illegible] le
triceps [illegible] la rotation moyenne [illegible] obtur
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] du côté interne.

L'articulation [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] le côté [illegible] de la [illegible] [illegible]
[illegible] à la capsule [illegible]

Mouvement

[illegible] [illegible] place le psoas iliaque.

Mouvement = [illegible]
[illegible] en [illegible] en dehors en devant
en arrière [illegible] [illegible] [illegible]
intermédiaires à [illegible] [illegible]

Luxations

Genre mouvement en [illegible] et un
mouvement de [illegible] en [illegible] et
en dedans =

Luxations sont distinguées —

Différence

Divisées par la cause qui les produit
1° en primitives ou de cause [illegible]
2° consécutives de [illegible] [illegible]

consécutives

[illegible] autre de cause [illegible]

Luxation primitive | De luxation primitive du femur.

Dans combien de sens est-elle possible p. la forme [illegible] et l'action des muscles?

en dehors | — en haut et en dehors au-dessus d'autre et en arrière en haut et dedans = en bas et dedans — en bas et en arrière

— Si l'on imagine dans [illegible] traversant la cavité, l'un de haut en bas et de dehors en dedans, l'autre de haut en bas et de dedans en dehors. [illegible] que la tête peut

{pour se luxer = si elle sort par l'extrémité supérieure du premier c'est luxat. en haut et en dehors; si c'est par son extrémité inférieure luxation en bas et en dedans — si elle sort par l'extrémité sup. du 2e en haut et en dedans — par son extrémité infér. en bas

{et en arrière ou en bas et en dehors} | Ces 4 luxations ne sont pas toutes aussi fréquentes. La luxat. en bas et en dedans dite sur le trou ovalaire et celle en haut et en dehors sont les plus souvent observées =

en haut et en dedans en bas et en arrière plus fréquentes

= la luxat. en bas et en ded. est-elle plus facile ou plus fréquente que celle en haut et en dehors? = On croirait que la première

presque également fréquentes

[illegible] plus fréquente [illegible]
en [illegible] les [illegible] au
les [illegible] à peu près égaux
en nombre =

= la [illegible] en haut et [illegible]
le [illegible] difficile = [illegible]
[illegible] et en [illegible] aussi
peut être [illegible]
arrivée qu'à la [illegible] de aller en
[illegible] et en dehors

[illegible] en bas et en [illegible]
= ds celle ci la tête [illegible]
tête se porte ds le trou oval
[illegible] le [illegible] et [illegible] de
l'obturateur externe qui est presque
de côté [illegible]
le [illegible] ne [illegible] pas la
tête il est [illegible]
en bas il est [illegible]
la tête est entre [illegible] de la cavité
cotyloïde [illegible] les muscles [illegible]
et [illegible] des 2 premiers ad[d]ucteurs, [illegible]
interne [illegible] derrière le psoas et l'iliaque
la tête portée [illegible] de [illegible]
que le genou est en dehors

Cause

[illegible] externe [illegible] circonstances
suivantes.

en haut et en dedans
est facile

en bas et en arrière
idem presque
toujours [illegible]

[illegible]
et en [illegible]

[illegible]

Cause

Violence externe

Muteacorps en
[illegible] 21 —
genou vers en dedans
—
retour des adducteurs
—
état des parties
—
adducteurs tendus
—
tournent [illegible] inférieurs
—
tous les muscles de la cuisse allongés
—
Hanche
—
rotateurs étraient rotation en dehors
—
Signes
—
allongement de la cuisse

une personne tourne la cuisse écartée le poids du corps [illegible]
le genou en dedans la tête [illegible] en dedans les adducteurs [illegible]
les ne peuvent ramener la cuisse.
Pour le genou est [illegible] ils contribuent alors à effectuer le déplacement [illegible]
et [illegible] avec [illegible] d'avantage.

état des parties
les muscles adducteurs [illegible]
sont tendus [illegible] porter la cuisse en dedans [illegible] déplacement [illegible] ne le [illegible]
— les muscles du bassin au [illegible]
Sont
Dans un état d'allongement les rotateurs en dehors entraîne [illegible] en dedans [illegible] la cuisse en dehors

Signes
la cuisse plus longue que l'autre
si on compare les deux genoux celui correspondant à la luxation plus bas.
= le pied de ce côté [illegible]
[illegible]

= la cuisse est portée en dehors
écartée de l'autre les éloignant
la tendue ... et fléchie et
parce qu'on tient les muscles
et parce qu'on presse les parois
... avec la tête de l'os
= le pied est en dehors on peut
augmenter cette rotation mais
... c'est impossible = le gd
trochanter éloigné de l'os des iles et
rapproché de la tubérosité de
l'ischion = les adducteurs
forment une corde depuis le
au genou. = on sent
une dureté au côté int. super.
de la cuisse où la tête
s'est portée ... déprimée
= ces signes n'appartiennent
qu'à cette seule luxation
= si la fracture ... la pointe
du pied s'est de même
... pas augmentée. — il est donc
impossible de méconnaître
luxation en bas et en dedans

résumé des signes = membre plus long genou
en dehors cuisse écartée
de l'autre

Cuisse portée en dehors
écartée

pied en dehors

trochanter plus près de l'ischion

corde formée par les adducteurs

tumeur ...

ces signes sont exclusifs
(en dehors)

# cette situation pour diminuer les [illegible] fémur	un peu élevé le tube percé
	les [illegible] rapproché [illegible] éloigné de la cuisse du point de l'insertion
	la [illegible] supérieure complète
[illegible] pour marcher	on veut une direction au
	plis de la [illegible]
	état
	Si le malade veut mar-
# parce que [illegible] est plus [illegible] l'autre	il doit exécuter un mouvement
	de cercle en cercle, porte en dehors
Son pied	plus le ramène en devant
	et [illegible] une [illegible]
la surface inférieure	du [illegible] — ainsi [illegible]
	ceux chez qui cette luxation a suivi [illegible] réduction
Pronostic	**Pronostic.**
pas fâcheux	N'est pas plus difficile que les autres
	d'autant plus difficile que les
	muscles sont plus forts et
	qu'elle est plus ancienne.
Traitement	**Traitement**
	le malade sur un lit de sangle
Mal couché	ou sur une table basse couverte
	d'un matelas — on engage
1. Contre-extension	un drap plié entre les [illegible]
drap plié à l'aine allant [illegible] du même côté [illegible]	de l'aine du côté sain, on réunit les
	extrémités [illegible] du même côté [illegible]
	entre les [illegible] et la dernière
	côte il est confié aux
	aides

Coduc. C'est pourquoi on a un drap égale ment plié dont l'on fait un autre drap étendu sur tous les lits (côté luxé) l'un joint à l'autre

à celui qui retient l'omoplate dans la luxation de l'humérus

Mais il ne comprimera pas le bassin il est plate partie milieu autre lac .. entre la cuisse et le d bronchet. du côté luxé on passe ses mesg[illegible] dessus et devant à l'endroit où se réunissent les deux précédents il est analog [illegible] au premier que l'on met près de l'aine malade pour ne pas comprimer les [illegible] dont l'allongement est nécessaire. et d'autre il déterminerait la contraction entraverait la réduction

— autre fois on plaçait l'extens au dessus du genou mais on comprimait tous les muscles qui doivent s'allonger on l'a donc appliqué à la partie écrasée la jambe près des malléoles

2° Extension

Drap tordu au ? du pied

De la

dont les extrémités réunies sont

on mettra un drap plié # tordues en [illegible] on les confie à des aides qui font l'exten

— on met des oreillers sous le malade — les aides tirent d'extens et de contrext — l'opérat au côté externe passe les deux mains croisées au dessus de la cuisse qu'il soulève en la portant en dehors quand les muscles sont relâchés

oreillers [illegible]

on fait tirer

3° Conformation

[illegible] l'opérateur [illegible] dessus il tire en de dans

	les aides l'ont décrire une arc de cercle de dehors en dedans
les réducateurs conduisent en premier lieu en dedans	on reconduit ainsi la tête pour la trouver vis à vis de la déchirure du ligament orbiculaire qui l'a laissé sortir
si résistance redoublez	si la première tentative ne réussit pas on redouble d'aide et ordinairement on réduit
réduction faite	= le bruit la restitution de longueur naturelle la disparition des symptômes caractéristiques indiq la réduction = il restera d'autre dans le lit les cuisses attachées ensemble de peur qu'il ne les écarte
repos cuisses attachées	= applicat résolutif
résolutif et 5 jours de repos	après 5 ou 6 jours de repos il peut se lever et marcher modérément.

Du 1er Ventose

Luxat en haut et en dehors

la plus commune après l'autre	C'est la plus commune après l'autre plut être ici est elle ventouse
liga inter arti rompu	= le lig rond interarticulaire rompu car il doit être assez extensible pour prêtre. = la tête du fémur
tête sur la face externe de l'os iléon	est sur la face ext de l'os des iles plus ou moins haut

Lesions reçues par la tête

les fémurs sont relevés la tête
les s[illegible] le [illegible] pr [illegible] le
[illegible] interne de la tête mais au coté anter
qui touche l'os des iles. la partie
sup de la cuisse est en dedans

cuisse en dedans

Cuisse

croisement interne

Le pied interne qui par la
cuisse en dedans mais ne fait
pas qu'elle rencontre l'autre qui
l'[illegible] il faut qu'elle passe en
devant alors lig[illegible] [illegible] est dessus
la tête [illegible].

cuisse croisement portée en dedans par devant l'autre

état des parties

état des muscles.

Les muscles du coté [illegible]
relâchés leurs attaches étant raprochées
= les muscles de la fesse [illegible] [illegible]
[illegible] trochanter, les fessiers sont
aussi relâchés = le [illegible]
les jumeaux l'obtu interne le carré [illegible]
[illegible] plus ou moins
considerables selon le chemin
qu'a parcouru la tête

[illegible] relâchés

[illegible] leurs [illegible]

le [illegible] de la tête
[illegible] [illegible] le
[illegible] trochanter est tourné en
devant ou la cuisse [illegible] la
rotation en dedans, sans
que l'on puisse la porter dans
la rotation en dehors

porté [illegible] de la tête [illegible]

trochanter en avant

rotation de la [illegible] en dedans

Malgré la tension des obturateurs — il est une règle qui dit que ds un luxat. sont des muscles tiraillés d'autre côté est que les muscles tiraillés attirent le membre de leur côté
ala cuisse devrait être rotée en ded. puisque les rotateurs de ce sens s. sont allongés cependant le contraire arrive –

quelle est donc la cause?
par le plan oblique de la crête — peut être ds le plan oblique de la face exter. de l'os innominé qui ne permettrait pas rotation en dehors sans ce tiraillement des muscles internes — quelque soit la cause il suffit de savoir que c'est un des signes.

Signes

Signes
Cuisse plus courte — cuisse plus courte, le genou la pointe du pied en dedans ces deux dés doivent être réunis ensemble ds ce sujet pour ne pas confondre la fracture ou le membre est plus court également mais tourné ds le rot en dehors
rotation en dedans
trochanter près l'épine antérieure supérieure — le g.d trochanter s'est rapproché de la crête de l'os iliaque et de l'épine a. s.
Courbe et signe — en comparant les rapports avec

le côté opposé on voit qu'il est plus près de la crête de l'os des iles et de l'épine. La rotation en dehors est impossible; en dedans si l'on veut la faire il est porté en dedans qui ne passe point de l'autre côté. Si le malade veut marcher il n'appuie que sur ses orteils dans le cas (p. ex.) où la luxation a resté sans réduction. Malgré qu'il donne son poids le membre est encore plus court que celui du côté opposé

Résumé

Membre plus court, genou pied en dedans. Enfoncement près de l'apophyse (?) trochanter; grand trochanter plus près des iles et de l'épine. Facile à la portée interne; impossible de rotation en dehors; marche avec claudication sur la pointe du pied.

On se sert tant si [illegible] qu'on ne confondra pas avec fracture du col du fémur

Pronostic

Ni plus dangereux ni plus difficile à réduire que la luxation en bas et en dedans

Ce qui constitue la cavité

Excentrique

Le malade ne marche que sur les orteils

est interne

Pronostic

Comme pour la précédente

Traitement — Même conduite (ut supra)

ext. et contrext. (ut supra) — les lacs contrext. placés (ut supra) les écartés où la partie inférieure

par les mains — on fait agir les aides dans la direction du membre luxé — pendant qu'ils agissent il porte en dehors — le chirurg. appuyé avec ses mains sur la région trochanter. pousse vers la cavité — si la résistance est vaincue l'os rentre.

Conformation en sens contraire

Effort pour conduire — = Dans une si [illegible] il est le moins

nécessaire de recourir aux — [illegible] de conduite de la cavité que dans les autres [illegible]

la tête moins nécessaires — réduite on entend un bruit

= On recommande de ne pas vouloir de [illegible] en redressant le bourrelet cotiloïdien mais il n'est pas susceptible de se déplacer il n'est pas assez épais — d'ailleurs que pourrait on faire? l'expér. prouve

qu'il n'est pas besoin de précaution — Si pas de réussite 2. 3

Si pas de réussite — tentatives on n'y renonce que qd l'impossibilité est certaine

relever — souvent on ne réussit pas

plus de force — parce que l'on n'a pas employé assez de force. Rel[illegible]

maintenir (ut supra) — On ... le raccourcissement ut supra, résolutif, ... ou relâchans selon les circonstances de l'articulation

Si pas de réduction — Si pas de réduction — la tête se déforme comme un enfoncement d'autant plus profond que le sujet est plus jeune

tête s'applatit — il se creuse une cavité — les parties ... par gonflement se ... et gêne mais

guérison avec claudication — il guérit avec claudication plus ou moins selon l'endroit où s'est porté la tête

disparition de la cavité coti[loïde] — la cavité cotit diminue et disparait enfin — cela vient de ce que les sucs y abord ... et de ce qu'il n'y a plus de pression ! — Si pas de réduction

diminution du volume du membre par défaut d'exercice en proportion de la jeunesse — ds un jeune sujet — le membre ne prend pas un ... que par le défaut d'action les muscles ne prennent pas tant d'accroissement — et les malades leur donnent moins d'exercice parce que le mouvement de l'extrémité est gêné — chez les adultes il y a aussi une légère diminution de volume.

3° Luxation en haut et en dedans en devant

Luxation en haut et en devant.

tête sur éminence pectinée

rare parce que

mouvement ad hoc borné

psoas-iliaque protégeant capsule forte

Observation

Signes

tête pectinée

membre plus court

porté en arrière

tumeur à l'aine

flexion impossible

et de rotation

rotation en dehors

rare la tête sur le côté interne de l'éminence pectinée au lieu d'un côté externe. Même manière d'agir de la cause — rare car le mouvement de adduction est borné — que le psoas et l'iliaque protégeant que la capsule est d'une force de résistance [illegible]

— un fort de la halle tombe sur la partie [illegible] du corps — homme ... la cuisse fut portée en arrière la tête de l'os fut déplacée sur le pubis devant l'éminence

Signes membre plus court cuisse portée en arrière tumeur dure à l'aine impossible de flexion — rotation en dedans ... les mouvements sont impossibles.

il ne faut pas confondre la fracture — un col

ne pas confondre avec la fracture

que distingue la possibilité de la rotation

Traitement

et luxation

aisé à réduire

maintenu

idem

Luxation en bas et en arrière.

jamais primitive

par l'étendue de la cavité en arrière

et remontée de l'autre [illegible]

avait une ecchymose près du trochanter
le fémur était porté sur le pubis et
faisait saillir une tumeur, il y avait
très certainement eu une tendance à
une luxation en haut et en devant
Mais on pouvait faire mouvoir
quoiqu'avec douleur et exécuter la
rotation dans les deux sens ce qui fit juger
au citoyen Boyer que c'était une fracture

Traitement

Les deux extrémités [illegible] luxé
à mesure qu'ils tirent on presse
sur la tumeur pour la faire rentrer
Elle est facile à réduire parce que
la tumeur a peu
de chemin le moindre allongement la
replace — le retour de la bonne conformation
la facilité aux mouvements indiquent
— maintenue [illegible]
par les topiques [illegible]

Luxation en bas et en arrière

peut être jamais primitivement
la cuisse peut être très
fléchie sans que la tête sorte
de la cavité et [illegible] la flexion
est à un certain point
la cuisse [illegible]
ce qui borne le mouvement.

Suitte de la luxation en haut et en arriere	Avant — Os luxat en haut et en arriere
Si le malade fléchit beaucoup la cuisse	Si le malade fléchit beaucoup pour s'épargner de la douleur dans une vive souffrance pour la tête glisse en bas se porte vis a vis l'echancrure de l'os ischion derriere la cavité cotyloïde
état des parties	état des parties
cuisse fléchie rotation en dedans	Cuisse fléchie genou en dedans cuisse fléchie sur le bassin
jambe fléchie	la jambe fléchie sur la cuisse
impossibilité de marcher sans estropier	Si pas le reduct la cuisse reste dans cette situation fait un angle droit avec le corps, le malade n'appuie pas dans le pied il est contraint [illegible]
Pronostic	tenu toujours conséquence qui rend
comme consécutive tres difficile	la reduct difficile et même impossible
traitement	Si on voulait reduire il faudrait la faire par le même chemin qu'elle a fait pour ressortir [illegible] de la [illegible]
il faudrait faire parcourir le chemin parcouru	cela étant un peu plus impossible le malade reste estropié
Si en bas et en dedans est ancienne	Elle en bas et en dedans peut être ancienne si alors on veut la traiter
quand mouvement de circumduction	il faut que le femur soit mobile on fait executer de grand mouvement

vour aggrandie l'ouverture de la capsule

— les memoires de l'academie de parlent d'une luxat. reduite après 11 mois. mais on avait pendant tout le tems entretenu la mobilité de l'articulation par le mouvement. — il est difficile de determiner combien il faut de tems pour qu'elle soit irréductible.

Chirurgie — on l'a vue réduite après 11 mois

2e Partie

De la luxation consécutive du femur

Luxation consé[cutive] du femur

consécutive spontanée de cause interne indiquée très anciennement désignée p. les anciens morbus coxæ ils n'en connaissaient ni la cause ni le mécanisme

anciennement nommée dit morbus coxæ

— Jean louis petit le premier a dit que l'os du femur pouvait arriver ainsi que apres que la femme a agi

— il explique ainsi

une personne tombe sur le grand trocanter ou de haut et les mains sur la plante des pieds ou sur les genoux la tête est appliquée contre la cavité cotiloïde contusionnée

J. L. Petit l'attribue à l'humeur de la synovie à la tête d'une contusion

de[s] cartilag[es] des glandes synoviales
par ce[tte] [illegible] la synovie abonde
[dans] l'articulation y amasse y épaissit — qui s'épaissit et s'attache
agissant sur cette tête par une
un coin la pousse en [dehors] et que
la tête a ébranlé le bourrelet les
muscles fessiers voltorent et produisent
le déplacement.

Dans la [illegible] y [illegible] les contusions
de l'article sont quelles soient — cela est [il] vrai
ses seul cause ou que [illegible]
dispose c'est la [illegible] amassée
dans la capsule qui produit la luxation
en poussant la tête en dehors

discussion =

Supposons que a la suite d'une contusion
des cartilages de [illegible] la
synovie abonde la [illegible] [illegible]
[illegible] les cartilages par la [illegible] surtout — la synovie [illegible] [illegible] la capsule ne s'épaissit point
[illegible] [illegible] [illegible] aura-t-elle
pas plus de facilité a descendre
[dans] la cavité entourée à le col du
femur une [fois] épaissie a-t-elle par — n'a jamais assez de force pour [illegible]
[illegible] [illegible] pas plus propre
a retenir [illegible] davantage
le femur qui a le desarticuler
mais l'experience prouve que
dans les cas ou la synovie est
[illegible] [illegible] une [illegible]
elle ne [illegible] pas.

pour avoir la cause voyez les faits

= Mais puisque les [illegible] viennent [illegible] à celle qu'elle est dans la cause qui le produit: et qui a pu [illegible] un [illegible] à son [illegible] petit et à plusieurs autres?

Observation

= une jeune fille domestique d'un médecin attaché à l'hospice de l'ouest ci-devant Sulpice donnant le bras à son père fit un faux pas = fit un faux pas ressentit dans [illegible] qui se dissipa. Cependant elle continua à marcher. bientôt les symptômes qui décèlent la luxation luxation arriva et fut suivie de la mort = on fit l'ouverture à l'hospice de l'ouest en [illegible] #

consécutive survinrent augmentèrent et celle

Devant chaque partie le médecin de la maison le citoyen [illegible] [illegible] les assistants. —

la tête était convertie en une substance molle épaisse cartilage dégénéré. La cavité cotyloïde [illegible] le [illegible] du cartilage et le gonflement du paquet synovial on reconnut bien que les cartilages étaient épaissis et dégénérés qui par leur gonflement avaient chassé la tête de la cavité

Ici elle était due au gonflement des cartilages — celui

= Dans ce cas la luxation était due au gonflement et épaississement des cartilages et de la glande synoviale de l'articulation

étaient qu'elles avaient augmenté
de volume & qu'il était résulté dispa-
rition de la cavité changée en une
sorte de minence sur laquelle la
tête étant mal assujettie se n'avait
pu rester et d'où l'action des muscles
l'avait aisément fait glisser.

autre effet des Contusion — les contusio agissent encore d'une autre manière dit comme m[illegible] [illegible] [illegible] naturel manière =

= Dans une chute sur le trocanter ou surle genou la tête peut être repoussée avec force contre la cavité non seulement les cartilages mais encore les os sont contus= leur [illegible] les cartilages de l'os [illegible] inflamm qui s'est [illegible] [illegible] [illegible] enfin [illegible] [illegible] [illegible] carie # s'étend sur le [illegible] les [illegible] [illegible] légèrement en [illegible] le rebord de la cavité est detruit la tête [illegible] a [illegible] [illegible] la luxat aura bien probablement lieu a que la tête n'est [illegible] retenue pour resister a l'action des muscles — est donc par violence [illegible] [illegible]

Carie des os Sans = gonflement antecedent des cartilages

vasculaire et celui =

Sa destruction des rebords des cavit

Car on a vu que la carie etait une suppuration de l'os

de la cavitte Cotiloide

et luxation lien precedee d'allongement

Causes

Causes =

= tantot chute coup [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] sur [illegible] comme au genou [illegible] [illegible]

chute coup etc — qq fois determinant ainsi que les scrofuleux

35

Cas chez la plupart il existe | les plus souvent ... exceptionnellement existe chez les ... de cette maladie mais souvent aussi il ... par de ... de la ... de la tête ... ...

Si pas

pas engorgement qui

1° de la fosse

Luxation par Contusion des Cartilages | Phénomènes qui accompagnent la [crossed out] luxation par contusion des cartilages

Douleurs à la hanche | Le premier symptome de la luxat consiste dans ... meurtrissement ... qui se rapporte au genou

rapportée au genou | ... impossibilité de marcher ... un enfant ... un temps mais rarement peut on s'en assurer = on s'informe ... = ... maladie rapporte la douleur

la cuisse boite

ne pas se méprendre par la douleur du genou | au genou cela peut en imposer il faut ... plus ... = il a un ... une petite fille ... la maladie ... chirurgiens avaient ... au genou = la cuisse était

Observation | ... douleurs au genou ... genou =

Dans une consultation de plusieurs chirurgiens — le bien [illegible] peut plus [illegible]
le droit au genou autour une douleur
très considérable le chirurgien pressa
la partie externe super de la cuisse
et la fesse. Mais [illegible] moment
de [illegible] abondante de fièvre [illegible]

= Le malade attaqué de la hanche
rapporte la douleur au genou, mais aussi à
l'articulat. malade.
= il est donc important de ne pas se
laisser tromper
= cette douleur [illegible] tantôt
de gonfle sans [illegible] inflammatoire
= tantôt grand gonfle où il est peu
apparent — la douleur est suivie
[illegible] de allongement du membre
= il est à remarquer que le malade
[illegible] au genou = que le membre
est plus long = si l'on peut faire
[illegible] les relations [illegible] ne peut
[illegible] que le gonfle les
cartilages existe dans [illegible]
du [illegible] rassemblement de la luxation consécutive
allonge augmentée plus [illegible] plus
les douleurs s'accroît à mesure
= [illegible] gonfle plus ou moins
autour de l'articulat = il est moindre
[illegible] il n'est pas attaqué
du [illegible] [illegible]

on reconnait par
1. douleur en pressant la fesse.
2. douleur aussi à la hanche
3. gonflement [illegible]
4. allongement du membre

Progrès
progrès =
augmentation des douleurs
et de l'allongement [illegible]
[illegible] à la hanche

Si Scrophule
peau lisse

rotation en Dehors

; ou en dedans

puis
raccourcissement
la tête étant sur
la face ext. de l'os
des iles

alors rotation en
dedans

qquefois la malad.
reste là = la maladie

mais plus
souvent
depôts, fistules &

Observation

dans ce cas il y a seulement
peau est lisse — ensuite bientôt [la teinte / la]
cuisse en dans la rotation en Dehors la cuisse est
toujours plus longue parce que la
tête est arrêtée par le trou
ovalaire et les cavités ne peuvent la déplacer
= cependant après l'augmentation de la cuisse il
ne pourrait la tête monter sur la
face externe de l'os innominé
et porté en dedans ou de la
[illegible] en haut et en dehors se rencontrent

= heureux les malades qui restent
arrêtés là sans douleur = quelquefois
s'arrête là = heureux ce plus souvent
le pôle qui dégénèrent en fistules
~~[illegible]~~

= Fille de provence une personne
éprouva douleur vive à l'articulation
de la cuisse qui augmentait elle
se souvint qu'en courant dans un
jardin elle était tombée avait éprouvé douleur
qui augmenta au point que ses cris
se fit entendre des voisins = cuisse allongée avec
augmentation de longueur douleur = ensuite se
raccourcit les = au quinzième mois
8 à 9 mois après les douleurs
cessèrent il la vit la cuisse raccourcie

lie ne souffrant plus et n'ayant d'autre incommodité que la claudication suite du raccourcissement. Elle lui demanda s'il n'était plus possible d'allonger

Corvisart lui répondit qu'elle était bien heureuse que sa maladie se fut terminée ainsi et qu'il lui conseillait de n'y rien faire parce que cela serait inutile et même nuisible puisque ces tentatives qu'on ferait pourraient renouveler l'irritation et ramener le gonflement dont il n'était pas certain qu'elle ne peut être aussi heureuse

ainsi lors que après une chute sur les pieds ou sur le genou la tête ... dans son genou ou la hanche ... membre s'allonge comme les malades ... un lit les deux épines ... région. ... des cuisses est plus longue ... peut perdre luxation coxale

quand la maladie est seulement de carie ... arrête plus promptement. La moitié dans quelques cas de scrofuleuses la guérison n'est qu'apparente et tout à coup on voit ... des abcès ... avec carie.

Celles de scrofules sont sujettes à récidive

= ... l'allongement Doutéau ... tête ... des ... l'allongement ... rotation en dehors ... cavité cotyloïde

= ... plus ... avant la tête ... la face externe de l'os des îles ... le luxat en haut et en dehors

2 Luxation par Suppuration et Carie

= Phénomènes qui accompagnent la luxation consécutive par suppuration et carie

tantôt à la suite d'un coup ... à la ... éprou...

Douleurs de hanche et genou	dont à la : hanche rapporté au genou = il ne peut marcher
claudication	la hanche et genou gonflée peuvent
gonflement de la hanche raccourcissement	être raccourcis et [illegible] vers la partie
tumeurs autour de l'article	interne ou moyenne autour de l'article
fistules	= point d'inflammation [illegible] ou peu la peau et dans fistule rotation
rotation en dehors	du membre rotation en dedans
	= s'il n'y a pas un gonflement
quelquefois sortie d'esquilles	cela est dû à la carie [illegible] et [illegible] sortent des esquilles =
et quelquefois cicatrice guérison des fistules	= bientôt les fistules se tarissent après l'exfoliation guérison
le plus souvent	= le plus souvent suppuration [illegible] accidents [illegible] fièvre lente diarrhée
résorption etc mort	colliquative marasme mort -
ou vice scroph. ailleurs	= ou bien le vice scrophuleux manifesté ailleurs
donc diff. entre les deux	= on voit que telle par [illegible]
1° vs gonflement raccourcissement graduel	diffère de celui-ci gonflement ce que lui [illegible] raccourcis graduel = [illegible]
2° souvent vs. vice	= n'existent point et avec
2° toujours [illegible]	= toujours le [illegible] [illegible]

il ne faut pas ...
[illegible] oubliez que les
les grandes villes les [illegible]
[illegible] frequenter.

Du 3 Ventôse

Traitement — que peut on faire pour la prévenir et guérir les désordres qui accompagnent la maladie et lui faire prendre une tendance favorable?

peu de moyens — il n'est peut être point de maladies chirurgicales où l'art peut moins. y[?] on peut arrêter les progrès de la maladie mais arrivée à un certain point plus possible

par chute coup. — Lorsque cette Mdie reconnoît pour cause une chute ou coup = préscrire

repos du lit un mois ou plus — le repos du lit pendant [illegible] jours huit et plus jusqu'a cessatio de la

saignée etc. — douleur saignée [illegible] et on [illegible] [illegible] la force [illegible] [illegible] la [illegible] de la [illegible] 2-3 ou 4.

topiques calmans — Et quoique la Mdie soit très profonde on ne doit pas négliger

les applicat. extérieures — d'abord topiq. calm. ensuite

puis résolutifs — résolutifs les spiritueux aux [illegible] [illegible] des compresses.

= si les Mdes ont de la confiance

on les

si les douleurs [illegible] on peut prévenir

sinon

progrès

peu de secours efficaces

alors

si scrofuleux syphilitique ou

[illegible] purgatifs

cautère près l'articulation

vésicatoire énorme qui suppure bcp

pour se soumettre à ce traitement qu'ils pourront être [illegible] la douleur se dissipe on a prévenu la suite de la [illegible] la plus fâcheuse
= mais s'ils ont refusé ou négligent en négliger qu'il reste [illegible] un peu de claudication allongement peu conséquent même de quelques lignes = alors les secours de l'art sont rarement efficaces les progrès sont difficiles à arrêter
= Dans ce cas si soupçon de vice interne, scrofuleux, syphilitique, administrer les remèdes propres notamment les [illegible] conduire avec les [illegible] les purgatifs = un topique très utile est un exutoire aux environs de l'articulation longue vésicatoire moxa cautère surtout les deux premiers = il a vu d'excellents effets [illegible] dans un jeune homme [illegible] il y a 2 ans il éprouva douleurs de la hanche avec membre plus long. claudication un peu [illegible] douleurs en [illegible] = [illegible] [illegible] cautère vésicatoire énorme qui suppura beaucoup et douleurs diminuèrent [illegible]

observation

il a été chez lui roulant son métier de cordonnier pendant plus d'un an sans souffrir.

= le malade voulut sortir au ... sa manière il s'en alla avec douleur pouvant marcher sans boiter l'allongement ... ... mais bientôt dans répouvent marche devint difficile. avec les béquilles allongé il est maint ... hospice avec une fistule à la partie antérieure et moyenne de la cuisse son membre et plus long du côté malade il ... les douleurs, et ne saurait marcher mort dans le mois de thermidor an ...
il n'y a pas de doute que si au lieu de sortir il eut resté avec son ... il aurait obtenu une parfaite guérison

= ... dans quand dans commençantes plus ou moins que rend la progression difficile recourir aux ... au moyen des ... difficultés ... avec de grands poids mais il faut du repos car ... augmente l'irritation

quand ... ment

= lorsque ... et deux ... la tête sur la face externe de l'os des îles ... après longuement ... ment

conduite suivant le cas

1° si accidents récents

que le sujet reste estropié

repos

béquilles longtems

2° faire exquietudes

puis appuyer un peu

3° si aussi raccourci reste douleur

4° si ulcère [illegible] et cause purement externe

Calmans

repos absolu du membre

Conduite différente dans le cas
= si plus de douleur on peut
[illegible] que le sujet en soit
quitte [illegible] ce qui
est le plus avantageux de commander
repos béquilles en commençant
de marcher pour ne pas causer
si tôt le poids du corps au
membre dont la tête n'est pas attachée
assez pour le supporter sans renouveller
l'irritation et l'inflammation
= Mais s'il y a long tems depuis la
disparition de la douleur il peut marcher
appuyé ce qu'il fait en appuyant sur
la pointe du pied comme s'il le tirait
en haut et en dehors
= si après raccourci reste
douleur = ou le sujet est sain
et dont la cause externe = ou il
est scrofuleux glandes engorgées
yeux [illegible] mauvais [illegible]
[illegible] tumeurs des articulations
= si de cause purement externe
= moyens propres à calmer douleur
qui [illegible] seraient [illegible]
si on peut la calmer un
premier des accidents narcotiques
repos absolu du membre

- application de dissolution d'opium un peu de cataplasmes avec les feuilles de jusquiame morelles &c.

Si les m[alad]es scrofuleux — mais si le malade est scrofuleux surtout ceux qui qd ils sont scrofuleux ne sont uniquement attaques = ds ceux ci après que la maladie paraît terminée il se forme bientôt souvent de fistules —

ils sont sujets a recidives

pendant que la maladie est stationaire point d'onction — pendant que la maladie paraît stationaire pas de moxa de vesicatoire &c contre qui tendent à appeller les humeurs vers un endroit déjà engorgé =

= observation

observation — ils ont été comblés par un fautre ou la malad[ie] est stationaire quoique par le signe des flaccidité mollesse de la peau leur paraît indiquer suffisamment il se rejetteraient le moxa ils la plaintes conseiller contre ou leurs amies toniques purgatifs, mangement que il le peut bienfaisante moins souffrir

Les scrofuleux = les citoyens Pelletan Boyer et autres

Mais autiséro plusieurs

Si gonflement relevant tumeurs

Cataplasmes émollients

Ne pas ouvrir

Car l'air gâté produit dépravation du pus purulent

Si douleur exige petite ouverture

onguent de ... émollients

traitement interne

= Pansée ici donc vésicatoire
Cautère sont fort utile pour détourner
l'humeur [illegible] ames
toujours = mais si la tumeur
la partie [illegible] de la aine se
gonflent ils annoncent les [illegible]
qui s'y vont s'unir de [illegible]
avec [illegible] = Cataplasmes qui
relâchent la peau calment la
douleur = ne pas les ouvrir
car on favorise l'intérieur
[illegible] le [illegible] qui pénètre
[illegible] atteindre = l'air gâté le
plus produit un [illegible]
[illegible] toute [illegible]
tout le monde convient qu'il
ne faut pas ouvrir = si les
douleurs obligeaient petite
ouverture en imitant la
nature qui en fait de très étroites
— pansement avec de la même
composition émollients
= médicaments entre [illegible]
on

bains avec eaux de barrege
sérié de souffre

injection si pus rete un jambon...

terminaison

L qq fois VI capolat. fistules gonflées etc

guerison avec racourcissement et pied en dedans

Cela revient qq fois quoique plus années

la jambe reste plus ou moins fléchie

= les eaux de barrege ont été utiles en leur défaut bains avec du foie de souffre

= lorsque séjour du pus Cause dont injection, qq fois on est obligé d'aggrandir sa terminaison

qq fois ... procurer exfol des os cariés tant au lieu qu'a ... [inconnue] alors il paroit des longueurs contenues à ... de la plaie les deux os se réunit ... suppurat ... tarit plus de dent ... la fistule se ferme guerison assez ... pied en dedans racourcissement = Cela est qq fois plusieurs années ... d'autrefois en d'un ... mois = alors toutes fermer cette flexion ... le tronc = d'autre ... il est moins fléchi ... condition est moins considérable si elle étoit fléchie a angle droit il ne pourroit ... ...

9° feuille tenta angle droit au corps — = le cas en a vu un ou la cuisse [exemples] étoit … angle droit avec le corps

Semelle de plomb &c — = pour prévenir cet accident il faut engager le malade à tenir sa cuisse plus allongée — 9° le … marche … au suspend une semelle de plomb

= pendant que la nature aptitte de produire contre l'absorption du pus & la fièvre lente p. les toniques & surtout le Kina

2° d'autres fois fièvre lente &c — glandes lymphatiques engorgées ailleurs — … Mort — = Mais souvent malgré tous ces moyens la fièvre lente survient le dévoiement colliquatif &c. les glandes s'engorgent s'engorge le … attaque ailleurs et le malade périt — = pour prévenir ces … il faut la plus grande attention a tous ces … constamment

Du 4 ventose
Des luxations du genou

Structure anatomique — Structure
Les condils du femur sont reçus sur (…) des deux cavités de l'extrém. supér. du tibia

rotule est embrassée par un ligament bien fort attaché à la partie super. anter. du tibia elle est placée sub la partie du femur elle tient supérieur aux muscles extenseurs la jambe droit anter. et triceps crural le tibia et le femur tiennent ensemble par des ligaments deux lateraux un posterieur et surtout deux ligam. croisés qui partent de l'échancrure qui sépare les condyles et vont à l'extr. supérieure du tibia entre les deux facettes articulaires

Muscles environnants

Muscles environnants = anter. le tendon des exten. borné à la rotule mais qui doit être considéré comme passant sur la partie dans la flexion en arrière les tendons des biceps demi nerveux demi membran. ceux des jumeaux du plantaire grêle du poplité du côté inter tendon du couturier droit interne et même celui du demi-tendineux qui de la partie poster. contourne

Mouvements

Mouvements = flexion et extension. mais quand la jambe est fléchie

la jambe
il exécute des rotations qui
ne font rien au mécanisme de la luxation
si la jambe est fléchie le tibia glisse sur
la partie poster. des condiles la rotule
descend et s'applique sur les
condiles elle est là immobile
— Ds l'extension le tibia est à la
partie anter. des condiles la
rotule remonte et devient mobile
en tous sens

Luxations possibles du genou

Luxation de la rotule

.. de la rotule ... déplacement du
tibia ou du tibia et de la rotule
entrainée avec lui les ... de
la rotule, leurs ... sont appellés
du tibia
— Dans quel sens les luxations
de la rotule sont elles possibles ?
ne peut arriver en haut ni en bas la
rotule ... la rotule appartenant par
le ligament ne peut être en haut
a moins qu'il ne soit rompu
— moins possible qu'elle ...
luxe en bas parce que les extens.
de la jambe la retiennent.
si cependant le tendon était rompu
la jambe fléchie elle descendrait
ds la flexion ... ...
... le ...

= en dedans et en dehors
complette ou incomplette

— on a prétendu qu'elle pouvoit se tourner de manière que la face ant devint postérieurement la face posterieure antérieure

mais le tendon des exten le ligaments opposeroit pendant une torsion dont ils ne sont plus susceptibles

Ses causes —

Cause

exter qui la pousse en dedans ou en dehors — les muscles ne peuvent y contribuer

= si la jambe est bien fléchie sur la cuisse la rotule est enfoncée entre les condiles et tirée par deux puissances contraires elle ne présente pas celle de surface aux coups leur donne peu de prise — si une puissance agissoit la rotule n'obeiroit que difficilement = mais si elle est demi flexion ou extension luxat. sera d'autant plus aisée que l'extension sera plus grande et la contraction des extenseurs de la jambe moins considérable

Ne se fait que dans l'extension

— Cependant une certaine flexion n'empêche pas la luxation même à angle droit ou obtus il peut arriver luxation si la cause agit violemment.
Louis le duc de Bourgogne en courant à Arnal de la rue Montmartre se heurta le genou contre une charrette et se luxa la rotule.

ou demie flexion

état des parties

= état de luxation incomplète en dehors
la facette inter appuie sur le côté interne du bord externe de la poulie articul du femur se ... antérieurement ... presque interne
La face poster ... presque ... et son bord externe presque antérieur
— le ligament tordu le droit antérieur et le triceps sont tendus et se contractent ... en les touchant

état des parties dans la luxation en dehors

état de la luxation incomplète en dedans
au contraire la facette inter est contre le condyle interne le bord interne presque antérieur le bord externe dans le fond de la poulie presque postérieur
la torsion du ligament inférieur sera en sens contraire.

en dedans

point de luxa
tion de champ

— La luxat incomplette en dehors
ne aura imploré et fait dire
qu'elle se luxait de champ
il peut être difficile de distinguer
si elle est luxée de champ ou
si elle est oblique = mais la direction
oblique des facettes de la rotule la rend oblique
un jeune homme du
... Castillon ... courant de
... ... une malle

Observation
pour faire
l'histoire de la
luxation incomplette
en dehors
deplacement

se luxa la rotule en dehors — un
chirurgien du voisinage ne put
la réduire — on appella le citoyen
Solebatre qui eut de la peine
d'abord à déterminer le genre de
— il crut à luxat incomplette
en dehors — il fit des efforts
inutiles = on appella le citoyen
~~Solebatre~~ Boyer le jeune homme
était sur son lit souffrant
beaucoup — il éprouva d'abord
l'incertitude du citoyen Solebatre.
— quand il la crut incomplette
en dehors parceque
en mettant le doigt sur la
partie interne il sentit le vide
abandonné, en palpant
il trouva l'enfonce de la partie
externe de la rotule.

Son procédé — le jeune [illegible] sur le [illegible] de son lit la jambe dans l'extension par l'effet de la luxation il fit lever la jambe pour relâcher le droit ant il essaya de pousser la rotule en dedans à la troisième tentative il obtint la réduction qui se fit avec bruit aussitôt les douleurs cessèrent le mouv devint libre

Traitement de la luxation incomplette en dedans

Luxation incomplète en dedans

Se manifeste par des signes contraires la face antérieure de la rotule est devenue externe son bord externe presque postérieur son bord interne presque antérieur sa facette externe appuyée sur le côté externe du bord interne de la poulie — on sent un vide à son côté externe — [illegible] ligament [illegible] agirait comme pour la précédente mais en sens contraire

Luxation compl. de la rotule

Des luxations complettes

La luxat complète en dedans et en dehors doit être fort rare il y a à la charité un [illegible] ayant une luxat complette au [illegible] du côté externe elle n'a lieu que dans la flexion se réduit dans l'extension elle est ancienne sans douleur et l'on ne connait pas les circonstances qui l'ont produite

en portant le doigté
— id. la face externe du fémur
interne de la rotule, en s'est contre la
poulie.

Complètement dehors et en dedans

— si c'est en dehors c'est le contraire — dans l'un et l'autre cas le ligament de la rotule et le tendon des extenseurs sont contournés. la rotule est placée obliquement en dehors ou en dedans des condyles ainsi l'échancrure de la poulie est quelquement vide la face postérieure de la

la rotule appuie sur le coté externe du bord externe de la poulie si elle est en dehors et sur le coté interne du bord interne de cette poulie si elle est en dedans

traitement

p. réduire étendre la jambe sur la cuisse fléchir la cuisse sur le bassin pousser dans le sens contraire au déplacement

reduction

Louis il est impossible de la réduire on avait proposé une incision à la capsule pour saisir la rotule avec un levier mais le procédé serait nuisible

plaint. d'accidents défaut de réduction les malades s'y habituent —

elle n'est pas difficile à... résolutif un ou 2 jours de repos la douleur se dissipe après 5 ou 6 jours si semble inflammatoire topiques émollients en décoction en cataplasmes qui seront suivis des résolutifs

Du 6 ventose
Des luxation du genou

Luxation du genou — Sont rares à cause de l'étendue des surfaces du nombre la force des muscl et des ligaments

rares — elles peuv arriver en 4 sens en flexion ou en devant dans l'extensio ou en arrière later en dedans et en dehors

Causes — causes
— Les lux en devant et en arr jamais de viol exterieure
— pour que tibia fut luxé en devant p une puissance exter il faudrait que les ligam croisés post et les lateraux fussent rompus il faudrait encore que les tendons des muscles demi nerveux demi membraneux bicep poplité gastronémiens fussent déchirés parce quils sont propres à borner le mouve et ainsy quel été labre ment ? le plus prou

rarement les violences externes — Et en devant le tend en dn extenseurs produisent en devant

et en arrière — est arrive difficile car les condyles
du femur ont une étendue considerable ce qui fait qu'ils = vont presque fort loin en arrière aussi ils s'appuient tous aisément sur une aux facettes du tibia qu'à la jambe et la cuisse se trouvent dans la flexion les surfaces sont encore en rapport
plutot par une Cause lente — directement les tendons et ligaments retiennent
La Cause
des rhumatismes goutteux surtout longtemps — peut etre l'effet d'une cause interne lente# qui attire en arrière
Le tibia se porte — [illegible] que le femur se portant en devant se trouve plus disposé
dans les tumeurs blanches le déplacement se voit dit du à l'engorgement des
engorgement des têtes et ligaments — ligaments des têtes des os qui regardez comme l'accident principal qui fixe l'attention des praticiens
cependant si la chose était plus d'importance des parties molles — alors le déplacement subsisteroit il faudroit s'en occuper
Observation — une femme de Lion a la suite d'une maladie comme laiteuse eut des douleurs au genou on appliqua des vesicatoires

narcotiques pas même [de] l'embonpoint
elle eut recours aux charlatans
elle prit un remède nommé à
Rian pour les ... laiteuses
ses douleurs cessèrent un à peu

qd il la vit elle avait la jambe
légèrem. fléchie sur la cuisse de
manière que son talon ne
portait pas à terre la moitié antérieure sur
les condyles du femur faisaient [appuyait.]
saillie en avant leurs bords étaient
visibles à travers les tégumens
la rotule ne s'en fait pas.

qd elle voulait marcher les condyles
glissaient en avant et elle serait
tombée si elle n'eut pas été
soutenue — il ne lui restait donc
plus de sa maladie que la luxa

l'ancienneté qui avait habitué les
parties ++ la difficulté d'allonger
fit croire [au citoyen Boyer] la réduction impossible
il proposa cependant une machine
qui suppléât à la force
manquée du triceps crural. ##
elle n'en fit pas usage

++ et avait changé leur conformation

et en definit d'après que le femur était ... sur le tibia.

Si le seul cas de deplace en arrièr peut être regardé comme luxation traitable

Luxation laterales du genou — Les luxat en dedans et en dehors rarement Complettes les surfaces ont trop d'étendue les ligam trop de force pour permettre un deplac complet

= Os luxat intér[ieurement] le coté interne de la poulie appuie sur la facette externe du tibia — dans celle externe le coté externe de la poulie est reçu dans la facette interne du tibia

encore faut il un grd effort — le deplace peut être moindre le coté interne ou l'externe de la poulie peuvent être placés sur l'eminence qui separe les deux facettes de l'extrémité superieure du tibia

Causes — = Causes de la luxat interne en dedans [illegible] —

violences externes — ce sont toujours des violences externes des corps dedans et la jambe interne d'un côté tandis que le corps tombe de l'autre — en tombant le genou plié dans soi, ou qd on tombe la jambe engagée dans un [illegible]

= Les luxat[ions] complettes du genou sont extrêmement rares cependant.
quelques ouvriers ont eu ce déchirement complet des ligaments affreux.

Causes

viol[ence] externe puissant qui la jette la cuisse [illegible] entraîne la dernière il a vu =

Observation — = un ouvrier travaillant aux carrières montant les échelons d'une grue le pied manqua la corde de la roue entraîna la jambe engagée entre deux échelons elle glissa le fit tomber — de là luxation incomplette en dedans extrémité inférieure du tibia dépassait d'un demi pouce. — un autre en tombant sous un cheval qui eut luxat[ion] incomplette en dedans gonfle gangrène il mourut

— Signes

Signes — le tortillement et l'inspection suffisent on sent une saillie en dedans ou en dehors.

complette encore plus aise a reconnaitre
Dans les dernieres le pied est tourné du coté
opposé au deplacement

Reduction
Frottement

Sont aisées à cuivrir en poussant
incomplette
en sens contraire au deplacement

Sans extension — Si elle était complette une extension
mediocre serait nécessaire

Complette il — elle est aussi utile pour
en faut
mesurer le frottement dans les luxat
incomplettes

— On maintient pour les tenons
comme aux fracture bandes
comme celui de Sullet à peu près

appareil
les attelles sont importantes
car elle tend a se renouveller une nouvelle
tendance qui exige une certaine
réunion de la part des attelles
cela importe parce que si le
deplace se perpetue les ligaments
peuvent se rompre

On a proposé les luxat compliq
ampu[illegible]ntation comme prévenir
les accidents qui doivent suivre l'engorge

Mais on n'a pas assez de
faits — le postillon [illegible] ci-dessus
mourut — mais on en a vu
d'autres [illegible] guérir
on prévient les accid par les saignées
révulsives &c — s'il vient les
abcès on les ouvre &c. il est
probable que ds le cas de
luxn de s'ra. ankilose ce qui
vaut mieux qu'une amputation
— mais la luxation complette heureuse
est rare et l'incomplette
occasionne souvent des accidens
insurmontables

Luxation du Pied

Du 7 Scaltose

Des luxations du pied

Structure anatomique

exposition anatomique = l'astragal est
reçu ds la cavité de l'ext. infer. des os
de la jbe comme un tenon dans une
mortoise, sa surface est cavée et la cavité
égalemement = un ligam lateral interne
de la malléole inter au coté interne
de l'astra jusqu'au calcaneum 3. ligam
later externe un anterieur un moyen un poster
environ cette articulation

l'articul est fortifiée par les tendons du jambier
anter. extensspropre du gros orteil
par le tendon de l'extens commun et péron
anterieure en arrière le tendon d'achile
et l'autre près le jambier porter long
fléchiss com ... orteils long fléchi
du pouce et les tendons des
peroniers lateraux

Mouvements — Mouv = flexio. et extension

les mouve en dedans et en dehors se
passent dans l'articul entre l'astragal
et le calcaneum et ... ...

Luxations possibles — Luxat possibles

en arrière en avant en dedans
et en dehors

en arrière — 1. en arrière l'astra passe derrière
ext infer du tibia ... que
toute sa poulie de l'astragal
soit portée derrière l'extre inferieure
du tibia ... ...
... ... = produit chute
... externe

Signes — signes = pied fléchi ...
... jusqu'aux orteils
diminué le talon allongé

le tendon d'achille est oblique en arrière au lieu d'être perpendiculaire = les mouvements flexion et extens sont impossible ou s'il y en a ils sont bien bornés

traitement

un aide saisit la jambe l'operateur le pied tient et tout est disposé on pousse le pied de derrière en devant on porte ainsi l'astragal qui avait deplacé &c.. ds sa place naturelle

— on reconnaitt la reduction au rapport du calca et des malleoles.

à la facilité aux mouvements &c,

= elle se maintient aisement et exige peu de soin

reduction

2:
en avant

—— la luxat en avant le l'astragal a lieu quil est de haut l'extremité inf du tibia quil abandonne aussi bien que le peroné — elle est rare complette. mais

très souvent l'astragal avance assez pour que le tibia cesse de repondre a l'extrémité posterieure du calcaneum pour quil la depasse

v. Tigue

elle est p. femme que le fut ... plus faible

V. Tigue

le talon diminué de longueur en avant le pied du talon aux orteils est une moitié de long = les mouvements sont difficiles impossibles il seroient un gonflement qu'on peut faire reconnoitre et le malade seroit estropié

Suites de reconnues

= un employé ds les bureaux du ministre se luxa le pied en avant le chirurgien ne crut qu'à une entorse resolutif douleur se dissipa — ensuite les mouvement étant gênés on examina et l'on reconnut la luxat en avant mais on ne peut reduire le malade reste estropié

observation

Traitement

doit être appliqué de bonne heure, reduite et ... en ... au lieu d'en avant la reduction est ... pour la bonne conformation la facilité des mouvemens — il ne faut pas que la douleur empêche de faire exécuter les mouve qui doivent

reduction

permise que la luxation existe, ou mieux de sa reduction = les Bandages comme aux deux Luxations

Luxation lateralle — Les luxations laterales sont plus rares

3.— en dedans plus commune — celle en dedans plus commune par
malleol inter est moins long que l'exter
moins propre à retenir l'astrag. il
est aussi plus ordinaire se renverser
le pied en dedans dans un sens
par les raison contre celle en dehors

4.— en dehors — est plus rare

elles peuvent être complettes ou incompletes
se comp de fractures ou sans fracture

Degrès et Complication — Ds la haut incomplet la facette en dedans du coté inter de l'astra
a abandonné la malleol inter sa face
ext est ... de la ... hors de
la partie elle a abandonné le tibia le
bord superieur de l'astragal est abaissé
le pied forme une saillie
en dedans

si elle est complette le renverse est plus
... la ... doit être au
coté inter plus ... déchirement
des liga est porté plus loin

— dans le coté exter l'astragal
abandonne l'extre inter du peroné

il est tourné en dehors
le côté interne ... la facette
du tibia
le pied est tourné en dehors son
bord interne est élevé
— mouvement complet ... le péroné
descend trop bas
fréquemment le péroné est fracturé
son extré inférieure on doit
os ce cas se conduire comme
de la fracture pour prévenir le
renversement dehors

Causes — Causes
si
viol externe le pied porte
en ... le flanc du
corps porte ... le côté en dedans
ou en dehors et produit la luxation
tantôt en tombant descendant
le ..., ... le ...

Signes — Signes
la simple inspection la fait reconnaître
luxation en dedans = tumeur de ce côté le
bord interne ... l'extré du tibia
le ... du pied est en dedans la pointe est en
dehors

= en dehors, i[illegible] pied porté lum[illegible]
du côté externe le dos du pied en dehors
la plante en dedans
on juge de la lux. p. [illegible] &
la deviation [illegible] saillie de
l'astragal
— il faut maximum palper le
[illegible] pour voir s'il n'est pas
fracturé [illegible] compliqué freq. dans les
deux luxations

Pronostic

Pronostic — en ded. et en dehors il est difficile de porter un jugement certain sur les résultats. Elle a été crue dangereuse p. des auteurs.
Petit dit qu'un [illegible] des 12 h. heures
il survient engorge. et inflammation
on doit faire l'amputation
de la jambe pour prévenir
la gangrène — d'autre part
on en a vu se terminer
sans accident — il en a vu deux
exemples [illegible] faiseurs — on doit s'attendre
à [illegible] [illegible] et ne pas suivre
le précepte de Petit. [illegible]

Erreurs de Petit

trop

même [illegible] devrait [illegible]
les [illegible] et l'ankilose

traitement — il faut les reduire le plutot possible

cette reduction est facile

faire tenir la jambe par un aide

embrasseaux — on le talon et le

pied. faire ensuite mediocre

reduction — imprimer au pied un

mouvement contraire au

deplacement

= la reduction est prouvée par la forme

conformat facilité a la flexion

et à l'extension

= on panse avec appareil

appareil — ainsi trad de la jambe les bandelettes

seront plus longues — et autour

en met — de la partie inter de la jambe

compresses resolutiv bandelettes

par dessus = le [illegible] seraMis des

des — [illegible] ou attelles pour le

[illegible] et empecher le deplacement

par action des muscles

— on doit s'attendre aux

accidens inflamm ainsi saignee

moyens — plus ou moins suivant l'etat

internes — et les forces du malade = on applique

des résolutifs

le lendemain faut [illegible] émol en cataplas[mes] résolutifs

Vaisseaux Consécutifs

l'engorg[ement] se termine tantot par résolution ou suppur[ation] alors qu'on ouvre souvent une luxation qui faisait craindre se termin[e] heureus[ement] et [illegible] survient [illegible] d'accidens.

Luxation latérale avec fracture du Péroné

S'il n'y point fracture l'extré[mité] inférieure du péroné s'élève dans du premier qu'on néglige que pas de précaution pour maintenir [illegible] qu'on ait abandonné le pied à lui même — les muscles qui étendent le pied sur la jambe les péroniers l'entraînent vers le bord externe [illegible] abaisse l'interne [illegible] l'astragal abandonne le tibia d'autant plus facilement que le péroné fracturé peu résisté à l'action [illegible] — cependant si [illegible] cette [illegible] de déplacement bientôt le péroné devient [illegible] suivant [illegible] gangrène l'[illegible] quelque [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] kilos [illegible]

ce qui arrive si négligée

Ce cas a été observé par le citoyen Boyer

— pour prévenir dans le malheur dans le cas de gonflement surtout il faut employer le réparatif des sueurs qui ne peuvent jamais nuire

Conduite prud(ente) pour prévenir ces accidens

il faut observer aussi la situation du pied le remettre il perd sa rectitude naturelle en le pansant

— il y a des cas où les ligaments déchirés l'astr(agal) traverse la peau on pratique des incisions necessair ont a été l'astrag(al) entier et de partie par la peau ne tenant plus que par des lames ligamenteuses on doit couper les restes de ce qui retient l'astrag(al) pour prévenir les accid(ents) terribles qui surviendroient

Cas où l'astragal perce la peau

ferrand l'a fait a l'hôpital dans le (...) a guéri

— Dusout l'a pratiqué avec succès = un chirurgien de Rouen l'a fait aussi avec avantage

retranché

= qd on a retranché et
qu'on a appliqué le tibia sur le
calcaneum immediatement
les pieds mollets pretent à l'engorge
les accidens ont peu avancés on guerit
avec ankilose.
= Scarp à la temerité du
chirurgien à jugé les cas où
il faut retrancher l'astragal sorti
par la plaie.

Du 8 ventose

Luxation du tarse

Les os du tarse sont unis d'une
manière si serrée si intime qu'une
luxat sont extremement difficiles
- l'astrag plus mobile peut être
luxé on a vu que les ligam qui l'unissent
au calca et au scaphoï pourroient être
rompus, alors il semble luxat mais
elle porte le nom de luxat du pied
= l'astrag peut abandonner partie le
scaphoïde alors luxat incomplette
de l'astrag que sa tête sort
en haut ou en bas de moins ayant
le mis jour plus sa capsule
= ces luxat de l'astragal superé necessitent o

déchirure des ligaments de l'astragale et du calcanéum pour qu'il puisse arriver luxation. ++ Ceux de place devront d'abord = moins qu'il n'y ait en même temps luxat. du calca. sur le scaphoïde et du cubo. sur le cuboïde mais les liga. qui unissent l'astra. au calcanéum sont si fort que cette dernière cas accompagne toujours l'autre

++ de l'astragale ... tems

Causes

Causes

violences extérieures

viol. exter. en tenant le pied engagé antérieurement le poids du corps l'entraîne en avant ou en dessous l'art. du pied et de jamb. résiste celle de l'astra. et du scaphoïde peut être forcée et la luxation aura lieu = il en a vu un seul exemple encore incomplet et peu considérable = une pensionnaire de l'ancienne comédie française tomba de cheval ds le bois de boulogne. l'épaule fut blessée la clavi. fracturée le pied était contourné en retirant la botte il se redressa il ne resta qu'une légère saillie de l'astragal

Observation

que me connut le titay Fioque
d'abord car les nerveux étaient
libres : - cataple ému amadius
quand le gonfle fut dissipé il
examina et fit au coté interne
la tête de l'astragale passant le tapeloïde
et formant une tumeur que le sujet
a long-tems gardé : - il se
sert de son pied mais
long tems il a marché
avec des béquilles l'entorse la
contusion pouvaient retarder son
rétablissement

v. 10 ms

Signes — tumeur en haut et la luxation est
en dedans. si accrt interne — si dedans
se connue au toute la réduction

traitement

l'opérat. saisit le pied avec la jambe
= en poussant d'une main le
réduction — pied en haut ou comprime
avec la main la tête de l'astrag.
en bas ou en dehors selon le genre
de déplacement.

Traitement Consécutif

— le principal accident est la Contusion des cartilages et des parties molles
il suivant gonfle[ment] &c.
onguent emoliens — très long-temps l'explorer difficilement permine aux entorses difficulté de marcher peu à peu cela se dissipera quoique l'astragale ne soit pas entièrement placé le malade ne reste pas estropié

— les cunéiformes et le cuboïde sont trop unis entr'eux et avec le capsule et trop serrés pour permettre le deplacement — il en est ainsi des os du metatarse qui d'ailleurs sont tous plats... de plus les luxations les rendent impossibles
[illegible] même des luxat[ions] des premieres phal[anges] des orteils — elles pourraient cependant

luxation des orteils

si bien si un sujet supportait un effort dans la phalange les. tient serres

= Vu Ce pendant une personne qui va nu pieds avait une luxation elle s'etait de la première phalange du gros orteil elle s'était en d. haut

= signes probables a ceux de la luxation du pouce en haut. la 1re phalange au dessus de la tête du 1er os du metatarse la 2e flechie. le mouvement impossible douleur &c.

traitement

réduction

on réduira comme il a été dit aux phal. des doigts. — si elle n'etait pas réduite il resulterait aussi alors difficulté de marcher quoique moins de douleurs. — il n'en a pas vu d'exemple. — celles des 2e et 3ème phalanges sont encore plus rares — elles n'offriraient rien qui les fit différer de celles des phalanges des doigts.

Des Plaies des articulations par les instrumens contondans piquans et tranchans

Les articulations comme les autres parties sont en butte à l'action des corps vulnerans comme les autres — les corps contondans peuvent agir — les inst. piquans et tranchans divisent les parties molles environnantes et pénètrent dans la cavité et [illegible] d'arti plus ou moins graves

Plaies contuses des articles

par les instruments contondans — les contusions se traitent comme celles des parties molles en général — cependant tantot l'article a été contuse latéralement comme ces parties elle même ses ligamens — ou bien la contusion a eu lieu sur les surfaces articul mêmes. les cartilages revetant sont contus froissés ils sont plutot le siege

Simple contusion

— c'est vinz. ou un tambour
sur le genou. En contusion se fait
une contusion des ligaments ; un effort de luxation causé
— les effets de ces deux contusions
sont différents — la première rarement externe peu dangereuse
suivie d'accidens. il n'y a pas de
vice interne
— les 2e ont été negligés des
traités facheuses — aussi les profonde peut
tumeurs sont revenues. ainsi cause luxation consécutive
vient la luxat consécutive de la
contusion de l'articulation de la cuisse
traitement
combattre la douleur dissiper l'engorgement
surtout si on ... et les cartilages
sont secoués et fendus — de
ce cas dont est ... si traitement
l'on ... sont ... l'exercice
... les tumeurs sont ... suite
... — ... involontaire
la douleur est vive ... ...
est ... Plaie
— Les instru. piquans ... p. instr. piquans
pénètrent jusqu'aux articulations
plaie par instrumens piquans = alors

— quoique les plaies ingénéral aient plus de danger que par les instru. trancts depuis, ... le vent — moins — la cause de cette différence — l'introduction de l'air sur les cartilages — l'épanche de la synovie que l'irritation attire et y accumule — or dans les piqûres les lèvres ... n'arrive pas le gonfle ferme — ... le trajet est oblique — les accidents se borne à ... ... nerveux —

Moins danger — ... que par instrt tranchans

pourquoi

+ ils donnent moins lieu à l'épanchement synovien parce qu'il ... pas beaucoup de vaisseaux

traitement — on combat par émol. calmans

observation — un citoyen s'était piqué l'arti du coude pour ... la ... sortant ... il vit que la plaie ... il réunit avec emplâtre agglutinatif ... la ... la plus simple ... ailleurs

— cependant en ... de très graves ... guérissent

Cinq que l'on se voit par instrument tranchant
mais le trente est dernier
exquises. Des tendons peuvent être ouverts
et donner lieu à l'épanchement de
synovie, parce que cet écoulement dans
une preuve de l'ouverture d'une
capsule articulaire il faut qu'il
n'y ait pas de tendons dans l'endroit de l'ouverture
si alors il s'écoule un fluide glaireux
on peut présumer qu'il vient d'une capsule
articulaire ouverte mais la sonde achève
d'en convaincre

Du [illegible]

Plaies des articles par instrumens tranchans

Les instrum. tranchans peuvent, ces parties molles divisées, entamer les ligam. et pénétrer dans l'articulation. Plaies des articles par instrumens tranchans

99 fois dangereuses

On convient que les plaies des art. surtout par les instrum. tranchans sont graves et suivies d'accidens fâcheux qui nécessitent quelquefois l'amputation. Mais toutes ces plaies ne sont pas accompagnées des mêmes accidents. L'expér. app. que souvent les plaies des articl. guérissent heureusement [illegible], si l'articulat. n'était pas intéressée

~~Octobre~~ le 2 septembre 2 quand ~~[illegible]~~

Observation — à l'abbaye on exerça les prisonniers

un coup de sabre ouvrit l'arti du poignet a un autre sujet humain en 15 jours il guérit comme si la plaie eut été simple — un marmiton de

Autre — la charité se blessa au poignet avec un verre l'artère fut percée ouvert et la réunion ou obtint une réunion prompte.

Autre — une femme jouant avec son mari se donna — une ouverture avec un tranchet ~~Art~~ la plaie pénétra dans l'arti du poignet ~~[illegible]~~ — les tendons des radiaux externes et communs des doigts étaient coupés la surface du carpe et du cubitus étaient à nu bandage unissant au bras, dans l'extension poignet dans l'extension elle a guéri mais n'a pas voulu souffrir un bandage unissant enfin quelques tendons ne se sont pas réunis quelques mouvements ont été interdits.

on en a vu d'autres qui offraient des suites contraires

Autre — un étudiant de l'oratoire avait eu l'articulation ouverte de la main au côté ...

on le pansa d'abord en ville = gonflement Une toute la reunio
fievre 8 ou 10 jrs apres d'un autre
a l'hopital il mourut

= un jeune homme reçut un coup

Autre — de sabre la clavicule fut coupée partie du
deltoid du gd pectoral l'arti
étoit ouverte Boyer réunit il maintint
le bras elevé position favorable a la réun
il survint hemorragie on ne
peut decouvrir la source il fut
obligé de tamponer pour arrêter
le sang — inflam est survenue abcès ...
oufit une contre ouverture à l'aisselle mais
la suppuration se ravagea le mal fit des progrès il mourut
— l'ouverture a fait voir que
l'articulation avoit été ouverte

= il est mort depuis peu
à la charité un jeune homme

Autre — à qui un coup de sabre avoit
divisé la rotule en entier et pénétré dans l'arti
la plaie fut réunie mais les bords
se gonflerent et s'écartèrent la gangrene gagna
la jambe et la cuisse devint
énorme il eut des douleurs d'abord
profonds on avait ... donné
jour à du pus dans le triceps
crural le gonfle augmenta gagna
le tronc la fievre s'en mit le devorant
le delire la mort

l'ouverture montra la rotule coupée obliquement et un épanchement et une large et énorme de suppuration occupant toutte l'étendue du femur qui avait disséqué le triceps crural, qui pénétrait dans l'article s'étendait même jusqu'à la jambe

mais s'il y a une multitude d'exemple d'exemple semblable on en a autant de l'autre issue il — il faut donc s'attacher à distinguer les cas qui permettent succès et ceux qui otent espoir

— il a bien remarqué que la réunion prompte et exacte favorise une bonne terminaison en effet les cartilages ne peuvent supporter l'action de l'air sans devenir malades. la réunion en empêchant ce contact celui des pièces de l'appareil l'épanchement du sang. prévient les accidens — mais si les circonstances ne permette plus cette exacte réunion comme quand le blessé n'est pas secouru à tems

la prompte réunion prévient les accidens

—

ou ... l'emmagination premier
n'apparait-il ... pas assez pénétré
(l'importance de la réunion et qu'il ne la fasse pas) ... qu'il ne le pusse à cause d'une hemorrhagie ou par l'indocilité du malade ...
... dans ... article
y deviennent corps étrangers ... introd...
deviennent aussi corps étrangers = il y a irrita...
qui se ... enflamme ...
membre au dessus et au dessous
(de la plaie = Sa negligence y conduit.) ... suppurat abondante ... qui
... pénètre ... l'air ...
et ... [illegible]
— il ne faut pas oublier
qu'il est des individus ... qui
... la plaie ... développe
... une cavité mais le plus
souvent elle devient funeste ... conservation

(traitement) Traitements

(réunion) réunion le plus prompte et la
plus exacte possible avec solidité
l'on prévient l'entrée de l'air, =
on empêche ... les ... qui ... les bords
de la division n'y pénètrent —
... la réunion plusieurs j...
le ... [illegible]

Bandage

Si artère ouverte

Si l'on pouvait la comprimer au dessus de la plaie cela serait plus avantageux que le tamponnement peut être dans quelque cas faudrait-il mieux découvrir l'artère. si elle était superficiel pour la lier ou la dilater la surface de la plaie ce qu'on ne doit faire que pour dernière ressource.

tenir ce [illegible] était [illegible]
on laissera le [illegible] 8 j
moins que [illegible] rétablir le rapp
des lèvres de la division, on ne change l'appareil

si quelque artère était ainsi importante

bien laver la ligature si elle est réunie auparavant exposée à l'inflammation

si opérer que 8 jours et en levant l'appareil [illegible]
[illegible] pour [illegible]
on peut [illegible] la réunion [illegible] ligament [illegible] la guérison sera prompte et heureuse

mais s'il n'y a pas de réunion

que l'on trouve [illegible], [illegible]

Conduite q^d la réunion est manquée

on [illegible] la réunion employer les cataplasmes, les émollients [illegible] plus ou moins [illegible] si quelque [illegible] pour [illegible] superficiel [illegible] incisions convenable = 2 termi-

1°

issue funeste et prompte

1° une grande augmente malgré les [illegible] tuméfaction augmente [illegible] du [illegible] délire &c.
le malade périra !

2° issue lente

souvent funeste

compliqués

2° d'autres accid. et bornés à l'articulation même qui suppure — des abcès s'établissent encore au pourtour de l'articulation les injections nécessaires &c. alors — ou les accid.ts diminuent les os se soudent le m.d guérira avec ankilose — ou bien la suppuration continue de devenir abondante et mauvaise puis est résorbée fièvre lente dévoiement colliquatif et tous les accid. qui arrivent des les fract. q.d la nature ne travaille pas à la réunion — alors il ne reste d'autre ressource que l'amputation pour sauver le m.d — mais il faut de la sagacité pour juger du degré de la maladie des ressources de la nature et des forces du malade

Du 11 Ventose

Des hydropisies des articulations, tumeurs lymphatiques et corps etrangers

hydropisie des articles

De l'hydropisie des articulations

[illegible] l'humeur sinoviale qui suinte perpetuel de l'intérieur des capsul articul. de la surface des cartilages et [illegible] s'accumule [illegible] [illegible] l'article en soulevant les capsules [illegible]

constitue. L'hydropisie des articulations

elle n'exercice pas en toutes les articles sinoviales = il n'y a guère qu'au genou qu'on l'ait observée - [illegible]

est elle extrêmement rare = le genou est le seul sujet peut-être que les surfaces d'où suinte la sinovie

ne s'est vue qu'au genou

sont [illegible] multipliées. la face interne de la capsule qui est fort étendue, celles des cartilages, celles des ligaments croisés [illegible] [illegible], celle des ligaments des cartilages [illegible], celles des glandes sinoviales

pourquoi

peut être que le peu
partie ... qui
...ment contribue
... s'accumulat
... de la ...
défaut d'une ...
aussi grande ...

fort sans doute à raison de
l'étendue énorme des surfa... ...
que l'on trouve ds les yeux
... infiltré une plus ou
moins grande quantité de ... tandis
... la q.té ordinaire ...
uniquement

Causes

Causes — la disposition générale qui produit
l'hydropisie le défaut d'équilib. entre
les voisinages — exhalans et inhalans des liqu...
toutes les hydropisies ... cependant
prochaine — mais on ignore ce qui a
rompu cette équilibre de l'exhalation
et l'inhalation générale mais
surtout de la ...

... survient ... après un coup
pour la présence d'un corps
étranger (...) un cartilage
... ds ... les causes ...
éloignée — par irritation ... ...
... dans la ... n'est pas proportionné ...
... — sans qu'aucune cause apparente
y ait donné lieu cette maladie
arrive

— il y en a eu plusieurs exemples dans lesquels on ne pouvoit reconnaître une cause externe ou interne.

Signes

Signes

Os lâché du genou saillie observée, encore, la partie antér du genou se gonfle peu à peu elle forme une tumeur partagée en 2 portions par la rotule car quoique tout soit élevé la rotule forme une dépression par la résistance qu'elle oppose au milieu de la tumeur attendu qu'elle est attachée à un ligament ferme et a un tend qui ne s'est pas moins les côtés que la capsule il est augmenté que des tumeurs [illegible] cette tumeur. Deviendra encore

4 forment deux saillies latérales

lorsque le m. fléchit la jambe sur la cuisse les parties latérales paraissent en dehors deviendront saillantes parce que la rotule presse la synoviale la pousse sur les côtés — pour la raison contraire dans l'extension la rotule étant lâche permet à la synovie de se porter en devant mais cependant elle cause toujours une dépression (ut supra)

— lorsque la jambe est dans l'extension qu'on presse de devant en arrière on s'apperçoit qu'elle glisse d'abord et ne s'arrête que qd elle rencontre les condyles — mais ce signe est commun à l'engorg du tissu cellulaire situé derrière l'extrémité infer du triceps crural ds les tumeurs lymphatiques — ce gonflement soulève les muscles les tendons et la rotule effet semblable — la différence est que ds la tumeur lymphatique l'engorgement est plus haut — ds l'hydarthrose la tumeur est plus bas sur les côtés de la rotule — d'ailleurs plus de mobilité de mollesse fluctuation — l'article

qd dans l'hydropisie on applique le doigt d'un côté et qu'on fait percussion de l'autre doigt au côté opposé on sent l'ondulation du mouvement imprimé au liquide par la percussion — dans l'engorg lymphatique pas de fluctuation la percussion ne doit point produire la même sensation

— Es 1 hydropisies muscles de flexion et d'extension sont libres sans douleur = de la tumeur lymphatique la flex et l'extens sont avec douleur au 1ᵉʳ degré sans douleur au 2ᵉ et mieux libres le genou est généralement dans l'état certain d'expression

Pronostic

Pronostic

cette espèce est comme toutes celles des articulations ici en général susceptible d'opération en médecine plus grave ainsi elle mérite atten. — si le mal durait sans douleur la lumière médicale il ne faut pas craindre le mal lequel, il faudrait faire attention au début d'extension et l'operation qui n'est jamais pratiquée quand elle est portée à un certain point n'est pas sans danger.

Traitement

Traitement.

on ne peut faire l'application de la connaissance des causes pr. tirer des inductions thérapeutiques on est réduit au traitement empirique

Art Empirique

qui reussit un enfant

24

Si le md ne s'aufre pas beaucoup d'obtenir des émollients relâchans
mais de la douleur irritée — émolients
anodins même narcotiques seront employés. — Faire concourir les remèdes intérieurs
dans les hydropisies — diurétiq. purgatifs
hydragogues purgatifs et laxatifs
de temps en temps, seconderont
puissamment les moyens extérieurs qui sont cependant
plus utiles. — les moy. int.
seront réglés sur l'état du
malade. S'il disparaît plus
ou moins cachectique ou
qui ne l'est pas comme dans les hydropisies
de cause extérieure ou accidentelle.
— les topiques résolutifs
sont les plus utiles. — le raisonnement
ne pouvant indiquer le choix
il faut s'en tenir à l'exper.
— les gommes résines
dissoutes ds le vinaigre étendus
en forme d'emplâtre ont
produit de bons effets — d'autres
ont employé des compresses de papier brouillard.

erratum: évacuation raccourcissement — traitement int. — topiques — résolutifs

imbibée de vinaigre blanc renouvellé plusieurs fois par jour Alexandre Munro ~~qui~~ un est subitement ~~guéri~~

Crapaud	la vapeur de l'alkali – on expose les genoux. On le couvre ensuite sous un rentelles la vapeur. – il conseilla ce moyen à un citoyen des environs d'orléans qui le soulagea beaucoup : diminution des douleurs
un emplâtre de citron saupoudré de fleur de soufre a réussi	
Friction	– si pas de réussite, friction avec flanelle imbibée de tisane balsamique ...
–	de benjoin ... – les habitudes révolutives ... avec la loi de ... un dissolutif ... ammoniac avec des eaux sulfureuses
Douches répercutives	– si malgré le long emploi de ces moyens la maladie fait des progrès que l'on craigne que la ... altérée n'attaque les cartilages les os

Cas d'ouverture

que les fonctions soient menacées
d'être altérées = ouvrir la capsule
— mais doit on faire
une grande ouverture? — ou bien
faut il se contenter d'une
petite seulement pour évacuer
en empêchant l'entrée de l'air
— l'air étant toujours nuisible

Défendre l'accès de l'air

il faut tâcher d'en empêcher dans les
articulations l'entrée = ce n'est
que dans les cas d'abcès suppurat
abondante des articles qu'il est
permis de faire des incisions
un peu grandes — opération
comme qu'il suit

Procédé

on a conseillé faire un peu fléchir le genou quand l'incision de la peau est faite pour tendre la capsule

— on tire la peau au côté
externe ou interne il préfère le
premier parce qu'il s'y trouve
moins de nerfs — on tend
la peau on la coupe de
quelques lignes ou avec plus
profondeur les aponévroses on
ouvre la capsule — les humeurs
sinoviales sont en expérience

la Capsule elle revient à son état naturel la peau qui recouvre l'ouverture et tout ne peut pénétrer
il vaut mieux être obligé d'agrandir que d'avoir ouvert trop amplement
on réunit la petite plaie avec un emplâtre agglutinatif

issue heureuse.

== Souvent cette opération Suivie la plaie se consolide point d'accidens on peut, peut être guérir radicalement si la cause n'est pas générale.

fâcheuse.

== d'autrefois accidens graves sorti s'enflamme inflammation il se forme des abcès ou les sinus &c.

== comme l'opération de dessus peut être suivie d'accidents

il ne faut la faire que qd l'engorgement au dernier point et que l'on craint des accidens en ne faut il prévenir que les suites peuvent en être facheuses

Du 12 ventose an 8

De l'engorgement limphatique ou tumeurs blanches des articulations

on est peu avancé en connaissance
— elles différent d'abord à raison de la
cause — du siège de l'engorge = des
progrès plus ou moins avancés de
la tumeur = il est difficile en
exposer l'ordre d'en classer les différences
elles se pénètrent souvent ressemblant.

= a raison de la cause.
les causes sont..
extérieur - la contusion est q fois la seule cause
produisant l'engorge limphat du genou ou
d'ailleurs mais surtout du genou.
— on peut le croire si un homme jouiss d'une
bonne santé et ayant éprouvé contusion
il survient engorgement qui
se guérisse par des moyens locaux
— hors à ces rien ne peut
venir s'il n'y a pas de vice
interne.
— parmi le gd nombre des
tumeurs de cette espèce qu'il a
vues une seule lui a paru
de cause externe =

[margin:] pere
différence
par la cause
—
1.
Contusion
seule
—
rarement

observation — = un homme âgé de quarante neuf ans remarqué par le concours de la malad. n'a contracté le genre tumeur limphatique à 49 ans ... ou guéri par des remèdes internes

2: Rhumatisme goutte — = le plus souvent dépend d'une affect. rhumatismale. surtout rhumat. goutteux dans les gens ... de parens goutteux cependant le rhumatisme ressem. pas à la goutte point de rougeur l'inflammation de la goutte ... elle écrit elle est interne et lente

Siège de ces tumeurs — = ces tumeurs affect ordin. plusieurs à la fois les ... pieds ... à l'ombre quelquefois elle cesse tout à coup ... après une dent rhumatismale d'une part molle qui disparaît le genou ... gonflé. / -

3: Vice scrophuleux — = mais le plus souvent ces tumeurs dépendent du vice scrophuleux — tantôt de lui même ... jette ... une partie la gonflée rendue douloureuse — mais la maladie vient à l'occasion ... coups qui n'est que cause déterminante — ... un goutteux enfant ... avec une tumeur limphatique en ...

apparut une pomme blanche et molle ... et les questions qu'il fit le confirmerent dans cette opinion ... pomme qu'il avait ... des jours ... [illegible]

il la reconnut et crut ... [illegible] de maladie qui quoiqu'ayant ... bien conclure ...

Vice vénérien

— Signes ... du vice vénérien mais celles ... comme c'est la plus rare ... le vice ... les os ... pas les ... mais la substance qui s'enfle ... [illegible] ... pour porter la nuit

5e. Suite des vénériques

— on les a vu survenir à des personnes qui paraissent être saines mais qui avaient essuyé de grandes ... qui ont ordinairement se terminer par une dépuration par un exanthème ou une crise — ainsi la petite vérole les fièvres putrides ... ont suivies une partie de la cause non épuisée s'est portée sur un article — telles sont les causes

— on ne saurait trop s'attacher à reconnaître comme cas cette cause doit servir de base au traitement qui sans cela ne pourrait être solide et fondé

2e. Différence à raison de la Partie

— Mais la différence résultante de la partie est essentielle tantôt c'est dans les ligaments les tendons ... rhumatis ... que les ligaments qui s'engorgent et s'enflent ... [illegible] ... se gonfle aussi mais n'est pas le premier à s'engorger — la tête ... n'a guère pas le volume à moins que ... n'est ancienne

1e. les ligaments ... par rhumatisme

– il point de gonflement de confondre avec le gonfle[ment] du même
– dans la tumeur lymphatique ou genou la jambe se fléchit le tibia se porte derrière les condyles du fémur les condyles deviennent plus saillants ce qui pourrait les faire croire gonflés. – aussi une dame de Dunkerque a l'articulation grosse quoique les cartilages mêmes ne soient que peu gonflés des praticiens y ont été trompés il leur a représenté que les condyles du fémur étaient plus gros que ceux du côté opposé ils l'ont ramené

état des parties

2.
le seul tissu cell[ulai]re co[mpris] par scrophules

(Certaine pour la direction)

celui du tissu cellulaire est principalement dû à une vice scrophuleux

fois l'engorgement unique dans le tissu environnant l'articulation voit qu'il se vit à la marche comme celui qui est derrière la rotule on voit qu'il remplisse l'intervalle des tendons dans ce cas les ligaments participent mais ici le principal siège est dans le tissu cellulaire infiltré de lymphe et une tablea[u] du sang [illegible]

3.
les têtes mêmes des os =

du gonflement

– il est de ces tumeurs qui n'ont en leur tissu cellulaire les ligaments mais encore les os sont le siège – les têtes des os sont gonflées les cartilages les ligaments les tendons sont [illegible] les plus [illegible] [illegible] [illegible]

le sont la

les plus fâcheuses — ou bien fistules carie qui détruisent
l'articulation causent presque toute exception
~~[illegible] et la mort~~ à moins qu'on ne
puisse amputer

pronostic — on ne saurait trop s'appliquer
a discerner le siège — Les ligaments peuvent
être [illegible] · déplacer la cause — celui
du tissu cède plus difficilement

Pronostic comparé des 3 — anciens — encore plus danger
que les ligaments [illegible] gonflés
surtout — que le volume est double de
l'état naturel

3e différence par les circonstances — Il diffère par les circonstances
tantôt chez des personnes saines bien portantes
on ne voit pas [illegible]
— D'autrefois et plus ordinairement dans
1: sujet sain — des sujets à santé détériorée de
mauvaise constitution chez des [illegible]
2: mal constitués — maigres exposés pour rhumatisme — ou
bien dans des enfants ou des adultes scrofuleux

par fistules cariées — alors fistules carie s'y joignent
ensuite

par douleur — Par la douleur — tantôt la
tumeur est indolente signe favorable
3 avec douleur — quelquefois douleur en commençant
4 sans douleur — on trouvait de la maladie
qui fait craindre suppuration carie
— D'après ces différences il est
inutile d'entrer dans le détail
des causes — raison de cause externe
II viennent de [illegible] — de [illegible] — de

de le renversement subite d'une mala dans elle se fléchit la cuisse

Du 13 Juillet

l'état des articulations affectées de tumeurs blanches

état anatomique des articles affectés de tumeurs blanches

— en général dans les tumeurs blanches le membre est plus ou moins fléchi au coude le bras est fléchi la main en pronation — au genou la flexion est quelquefois telle que la jambe touche à la cuisse.

Situation

— l'articulation du pied, celle du poignet alors. Les doigts ne sont ni fléchis ni étendus mais la main est en pronation le pied est à angle droit ni fléchi ni étendu — si l'on enlève les téguments on voit le tissu cellulaire autour engorgé de lymphe épaisse qui lui donne l'aspect du lard, mais de couleur grise — le tissu cellulaire qui remplit l'intervalle des tendons qui recouvrent l'extérieur de la capsule est dans ce

état des parties molles

même état ... quant à
ajout les muscles ... sont
pour l'engorgement du tissu qui sépare
leurs faisceaux. leurs fibres sont pâles
— les tendons sont naturels — les épaissis
engorgés ... de lymphe.
L'articulation est ... de la maladie
on voit que la ... rougeâtre
les surfaces articulaires ont perdu
leur poli et leur blancheur
leur surface est inégale tantôt tirant
sur le jaune. ... s'il
y a des fistules leur trajet
conduit vers l'articulation tantôt
des ... les paquets cellulaires
que l'on ... des
maladies ... derrière
la rotule — ... toujours
... l'un des os qui
est carié
— les os sont affectés
état des os
leur volume est augmenté ... leur
... maladie

dans les cellules de ce tissu
ou un [illegible] lorsque [illegible]
on trouve une matière jaune les [illegible]
y pénètrent aisément les os
sont friables à [illegible] — [illegible]
des cas où les cartilages articulaires
sont détruits la carie pénètre
les os. on trouve dans l'articulation
plus ou moins de matière
purulente — tel est l'état
où se trouvent les parties
— Mais comme la maladie
[illegible] à [illegible] degrés [illegible]
il en est de même de
l'état des parties (p. ex.)
[illegible] [illegible] que le
produit de la longueur de
la maladie, on ne rencontre
la carie que quand elle a été
portée au dernier degré. enfin
il y a une infinité de nuances
relatives au période de
la maladie.

37
Signes

Signes des tumeurs blanches des articulations

une tumeur plus ou moins volumineuse occupant toute l'articulat. sensible plus d'un coté que de l'autre
la couleur de la peau n'est point changée —
la tumeur est indolente au début ensuite avec légère et d'un pressement quand on fait exécuter des mouvemens

au genou, on voit sur les cotés de la base de la rotule près son angle inferieur où se trouve le tissu cellulaire
au pied = à cotés en avant et en dehors derrière les malléol. où est le tissu cellulaire = au coude en arriere et sur les cotés
mains dans le plis du bras
== le volume plus ou moins considérable et plus ou moins lisse toujours davantage les tumeurs dependant de scrophules.

qd le membre est diminué de volume et que la tumeur est extremement grosse on peut presumer qu'elles ont des malades dans le tissu cellulaire un signe qu'ils ne le sont pas c'est avant si le membre a conservé sa gross

Dans les ...

= le volume des membre
diminué, ce qui rend le teneur plus
remarquable — la flexion
à la 3e ... ...
les condyles qui paroissent
comme luxés. —
= on voit si elle est douloureuse
par le rapport du malade, en faisant
exécuter quelque mouvement. en palpant, &c.
= on s'assure de la mobilité
du membre ... en fixant
l'un faisant mouvoir l'autre
— mais il ne faut pas
confondre cette immobilité
avec la ... ou
ankilose ++ —

++ les articles engorgés de lymphe peuvent quoique toutes être susceptibles d'un mouvement foible et obscur — dans l'ankilose l'immobilité est complette.

= ces signes et le récit du
sujet — faut connoitre
la cause on examine
l'état du sujet son
habitude son temperam
= son genre de vie — ses maladies
précédentes, la santé de ses parens &c.

C'est presque toujours le
vice ... humeurs
qui produit cette maladie.

que 100 . [illegible] de vice scrophul
= si l'on exceptte celles qui dependent
des rhumatismes goutteux.

Pronostic — Pronostic

— Maladie en général extrèmement grave = facheuse
le plus communément incurable

par rhumatisme — les tumeurs de rhumatisme

— à moins danger que celles de vice scrophul

par scrophules — celles de vice scrophuleux

— Tout les plus facheuses mais plus
ou moins. elles sont légè-
res; elles conduisent à l'amputatio
ou si le malade guérit ce n'est
qu'avec ankilose =

tumeur blanche. Considérable. rarement la resolut. complette est obtenue. l'arte reste flechi et souvent immobile ou ankilosé. —

— Pronostic [illegible]
les [illegible] il faut s'attacher
à bien distinguer les signes
en général le pronostic est
facheux

Traitement — Traitement

difficile d'établir positivement d'une
manière certaine et applicable à tous
rarement rationel — les cas la méthode curative

- le plus souvent traît est empirique on s'en raporte à l'expérience

1.

par rhumatisme — si la tumeur est de cause de rhumatisme et goutte la considérer comme telle aigue et la traiter comme telle

si fievre et douleur — ainsi s'il ya fievre aiguée antiphlogistiques = topiques emolens anodins. — même si la tumeur est peu vive et que la douleur soit vive — des une persone delicate sujette

si monte vesicatoire — apres les moyens generaux si sortes au dehors le principe irritant vesicatoire sur toute l'articul

on a encore remarqué qu'il avoit un de ceux effets particulier acotté attaque du jarret — ou — le vesicat. agit ici comme dans les douleurs de côté — il peut s'affect des poumons ou des l'inflam du cerveau — le vesicatoire deplace la cause la tire au dehors exterieur et fait

jamais si par une autre cause — mais s'ils ne sont pas de cette cause le vesicatoire ne soulagera pas — une femme de lion à qui on appliqua un vesicatoire pour une tumeur

observation — limphatique du genou éprouve une grande augmentation de

souffrances

Lorsque les douleurs sont si vives qu'elles causent insomnie agitation on peut se permettre les narcotiques

Si douleurs outrées opium

intérieur et extérieur = opium dissolut d'opium dans l'eau = il l'a vu soulager une dont qui du pied était portée au genou si l'emploi extérieur ne suffit pas employez les narcotiq intérieurement = si la maladie est ancienne les topiq ne font plus rien. il faut abandonner à la nature, comme c'est peu à peu que ces douleurs cessent se dissipent surtout si l'on favorise la transpiration et à la fin quelquefois le malade rétabli parvient à marcher = quoique autre habit lâche ne peut rien alors.

2.
Par cause extérieure

quand elle dépend d'une cause purement extérieure = pour arrêter les progrès et même ... il faut = dès qu'on s'aperçoit l'engorgement

repos

du tissu cellulaire le service de plus parfait repos

mais comme le mde ne s'y soumit pas ordinairement les progrès continuent alors
émollients — on applique les émollients les anciens pour calmer l'irritation qui appelle les humeurs —

— si la tuméfaction est accrue et que
plus résolutifs — paraît de douleur et résolutifs
— mais si dans émollients et puis on revient aux résolutifs — les plus utiles sont — le liniment
tels que — de graisse ammoniacale huile et ammoniaque d'abord peu d'ammoniaque ensuite on en augmente la quantité cela forme un savon bien pénétrant = on frotte l'article au Mercuriel d'un tissu fin = l'emploi de ces savons dont on entoure sera renouvellé tous les 5 ou 6 heures = si la douleur
était vive — on pouvait le rendre narcotique avec l'opium, les sucs de vinaigre un l'extrait de cicutine et incorporé avec le liniment

= les douches réussissent qq fois à résoudre l'engorgement ou aux

Douches
des parties voisines on les fait d'eau tiède ensuite [on y ajoute] du savon, des œufs frais ou tout autre dissolvant puis [on ajoute du] sel ammoniac

(il faut les administrer) perpendiculairement de haut en bas et de [illegible] les côtés par une injection avec une seringue =

= on employa long-tems ces moyens avec les eaux minérales en douche et en bain on parvient qq fois à guérir = il a guéri un citoyen demeurant rue de bussi depuis 12 mois de l'usage de ces moyens = il usa pourtant de l'emplâtre de savon et d'un liniment plein de [illegible] = l'engorgement s'est résout il marche sans douleur et a autant de force du genou ci devant affecté que de l'autre

3: Par l'[illegible] scrophuleux
si la tumeur dépend d'un

vice
scrophuleux [il faut] tâcher d'en arrêter les

progrès
[illegible] commencement car une fois parvenue à un période avancé on ne peut plus y apporter de remède

traiter de bonne heure

Mais comment arrêter? Cela est difficile
= établir des points d'irritation ailleurs pour y déterminer en même tems que l'on combat le vice scrophuleux

irritation ailleurs

(la cause =

= sitôt que l'on soupçonne un gonfle commençant = appliquer large vésicatoire ailleurs = purger tous les 2 ou 3. jours avec les pilules de belloste ou &c. qui procurent une évacuation sans trop irriter le canal intestinal

combattre le vice

purgatifs resineux

= Mais lorsque la tumeur est déjà formée (cas le plus fréquent où l'on est consulté) & la tumeur donc est formée — on ne peut qu'arrêter les progrès et améliorer l'article cela est encore beaucoup
= faire concourir les remèdes internes et externes surtout en premier lieu les internes

Mais si tumeur formée

2. calmer établir un exutoire

exutoire

administrer intérieurement les remèdes les plus efficaces par l'experience
= à la chair et molle disposition à l'infiltrat par le relachement et la débilité générale remèdes actifs
= le sirop antiscorbutique

antiscorbutiques &c. — avec les amers et les aromes le kina — faire entrer les boissons de l'eau de vie les bons fomens

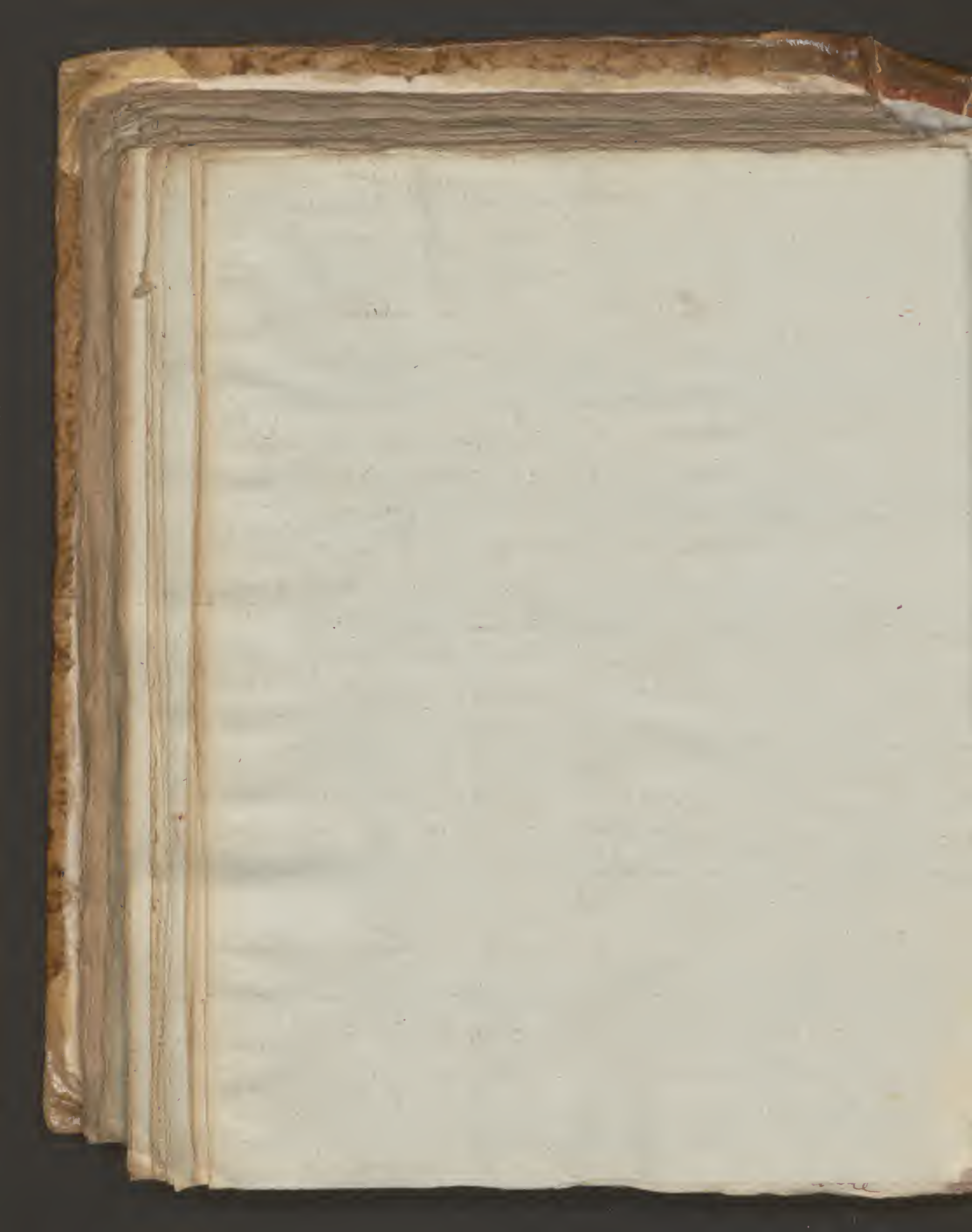
amers — = donner des boissons amères avec gentiane garence &c. elles sont aussi très importantes en même tems prescrire un bon regime faire respirer un air sec. point très essentiel

= éviter ce qui peut rendre le chyle épais acide surtout

alimens animaux — ~~[illegible]~~ point de végétaux employer plutot les aliments du regne animal

SUR LE CANCER

La plupart de ces tumeurs dépend du vice scrophuleux et le traitement étant souvent inutile étant le desespoir de l'art il importe de considerer avec attention cette maladie



Plan de traitement

Le traitement roule sur 3 points = 1 le régime et la diète = les remèdes internes = les topiques ou les externes = il faut toujours les faire marcher de front =

1° régime

Le régime quelque soit topique de la nature de l'état de la tumeur doit être le même ou ne varier que par la quantité dans la même espèce et dans ses degrés. Il faut à ces personnes plutôt tirer des animaux que des végétaux en général les animaux conviennent mieux aux amphibies et surtout aux enfans chez qui il y a tendance à la faiblesse = évitez avec soin l'usage des farineux qui donnent une huile visqueuse et qui en provoquent les engorgements

vineux

Les boissons fortifiantes toniques la bière, le cidre, surtout le vin vieux éloigné de l'acescence. Le Bordeaux et de porto &c.

2:
air — l'air doit être sec
habiter un endroit élevé bien
aéré exposé au soleil. rien
sec — ne leur nuit comme d'ha-
biter les lieux sombres et humides

3:
remedes internes les toniques amers fondam — Des remèdes internes les toniq
fortifians conviennent le mieux — boisson
de gentiane houblon orge
scordium. lors que le sujet
ou la fibre molle flasque
en gorge ailleurs point de fievre
on a employé avec succès
l'infusion de gentiane dans l'eau de vie
avec les cristaux de souffre (?).

elixir de Peyrilhe — une cuillerie — R. ℥ß ou ℥i rad de gent ℥i
alkali de soude eau de vie une pinte tous les matins
une cuillerée à caffé pour les enf-
à boire pour les adultes des boissons
amères — les antiscorb — un sirop
moins actif si l'on craint l'irrita-
tion. porte cresson, raifort (?) kina
Sirop antiscorbutique — gentiane et si ne l'indicat alkale-
scente — les formes de [illegible] fasson
sous en bols — les pillules savoneuses avec gomme
pillules savoneuses — ammoniac savon de venise sont
aussi employés utilement on
peut varier suivant l'indicat exige.

le muriate de baryte a été vanté parmi les fondants mais c'est un poison dont il faut se méfier — on dissout 3 [illegible] dans une pinte d'eau, une cuillerée dans une pinte de boisson, pilules de [illegible] continuer long temps son usage.

muriate de baryte

— mais on mitigera les moyens purger au moins tous les 20 ou 30 jours avec les purgatifs ordinaires ou avec les décoctifs pour diminuer le volume du purgatif. le bellost à petite dose sur les enfans — on vous donne de poudre de pierre Cornachine — jalap en poudre de la [illegible] avec une boisson agréable à boire —

purgatifs

topiques

— Remèdes externes peu compter sur leur usage mais ne pas les négliger — si la tumeur est douloureuse menace de s'ouvrir cataplasme émollient

émollients

si la tumeur n'est pas ou peu douloureuse point de menace de suppuration point de foyer s'élevant en pointe ne pas employer les émollient qui favoriseraient l'engorgement — alors les résolutifs le savon [illegible] ci dessus les emplâtres fondans de savon les gommes résines dissoutes dans le vinaigre [illegible].

résolutifs

ce qui a réussi le mieux ce sont les eaux minérales artificielles ou factices douces et la teinture de [illegible]

Eaux minérales

l'opérat. calme bien les douleurs, mais il peut produire une rétention [illegible] — le [illegible] pour apaiser la douleur [illegible] de la jambe [illegible] souvent d'autres au visage [illegible] [illegible] les [illegible] disparaître et ceux de la jambe furent reproduits.

Moyens souvent inutiles

et si vice fixé à l'article ulcérer fistules

19 Fois le vice s'épuise

qui réussissent mieux que les douches et les bains [illegible] — ces moyens font du soulage[ment] [illegible] l'emploi procure
mais le plus souvent ils sont employés dans ce cas
heureux le malade si la tumeur [illegible] [illegible] dans douleur et s'il peut encore s'en servir si l'articulation quoique [illegible] lui permet au [illegible] de se servir de sa main ou genou de ses [illegible] [illegible] le plus souvent les [illegible] font des progrès le vice se manifeste ailleurs alors les progrès de la tumeur sont relevés car le vice est dirigé ailleurs et l'irritation se porte moins sur l'article [illegible] [illegible] [illegible] principalement [illegible] l'article [illegible] devient douleur ce qui annonce travail interne vient suppurer [illegible] [illegible] souvent à l'extérieur qui dégénèrent en fistules ou les tumeurs d'engorgement de la [illegible] interne la tumeur d'émolliens ou d'emolliens [illegible] [illegible] au résolutifs
Il n'y en a pas au nouvelle souvent ces applications
— la tumeur alors le vice s'épuise peu à peu

a la puberté

et guérison

avec ankilose

observation

surtout si le sujet est voisant la puberté car a cette époque la nature fait un effort qui augmente les forces et termine souvent les maladies de l'enfance les fistules peuvent se tarir, les os se souder ensemble et le malade guérit avec ankilose c'est ce qu'il peut arriver de plus heureux et cette issue a lieu quelquefois lors que l'on avait désespéré et condamné le sujet.

=il a un enfant attaqué d'une tumeur limphatique du genou il survint des fistules avec une suppuration de mauvaise qualité le mal résista a tous les remèdes les chirurgiens désespérant de sa guérison abandonnèrent le malade alors tantôt survenait une diarrhée qui durait plusieurs jours cessait et puis revenait tantôt le malade recouvrait des forces de l'appétit, tantôt il s'affaiblissait et retombait dans l'état le plus fâcheux. après plusieurs alternatives de cette espèce vint l'âge de puberté qui détermina un changement considérable ses forces s'accrurent, le corps se développa les fistules se tarirent le genou avec ankilose il resta une cicatrice sur tout les bouts qui s'ouvraient et revenaient enfin tout s'est rétabli et le guéri va et marche sans douleur.

—Mais le plus souvent les douleurs deviennent intermittentes. Les fistules donnent une suppur. devient abondante devenaient colliquatifs des moyens ... ailleurs dépendant de la ... et de la ... de la moelle osseuse — alors l'amputat est le seul moyen qui puisse guérir le malade

terminaison funeste

— Mais d'abord déterminer si l'amputat est nécessaire s'il n'y a pas espoir de guérir ... l'exostose — si l'amput est jugée nécessaire voir si l'état du m. le permet de la pratiquer ... pas d'engorgements si le m. n'est pas trop affaibli — Mais ... ... n'exclut pas l'amput. après un assez long temps ... il reste qqfois local et d'ailleurs je suis un exutoire prévient les accidens il reste encore du vice ...

voir si l'amputation peut la prévenir

jugée par la méd.

et par les forces

Discussion sur les cautères & les tumeurs scrofuleuses des articles

= examen de la proposition des cautères caustiques établis de plusieurs cautères, ou l'application d'un ou de plusieurs moxa et des vésicatoires —

Si par une scrofuleux cautère et moxa sur le lieu

= la tumeur d'un article dépend d'autre cause que de vice scrofuleux et que les douleurs sont vives et peuvent proportionnément engorger le cautère le moxa ont produit de bons effets. on a des exemples de guérison par l'usage des douleurs par le moxa, mais il ne les détruit l'engorgement = une femme avait ... affectée de tumeur lymphatique genou ... cause ... ... les cautères avaient ... leur volume. on lui appliq 2 moxa un intér l'autre extérieur ils produisirent d'abord la diminution presque de la douleur = deux ... plus ... la suppuration fut entretenue longtemps ... la tumeur ...

(# de vains ...)

ont guéri	résolut - mort. l'autre chose devient et la maladie reste . la honnace
tumeur scro-phuleuses ou comme pouvant nuire	mais qd les tumeurs ont aucun en de vice ... les ... nuire ... inutile = il croit qu'il pouvait traiter la degenerescences tumeur
quand douleur généralle utiles	= qd la douleur est générale dans le genou le mora peut soulager ... le cas ... mais
quand bornée et entrée (le membre mora a lui	= mais si la dent est plus ... mais vive faisant ... il nuit. = il a vu le Mora dans ce cas ... les progrès de la tumeur augmentées les douleurs
(produire	... = on a employé le mora a la charité ... obtenu de succès. mais on n'ont pas eu occasion de l'employer pour la douleur généralle
	= il faut donc bien ... les circonstances de la ...

avant d'amputer le membre

il est des tumeurs difficiles à décrire ... les écrivains ... on n'a pas assez spécifié la nature de ces tumeurs

Fabrice d'Aquapendente parle d'un jeune homme qui portoit une tumeur blanche du genou ... on n'osoit amputer les écrivains ... on lui fait un cataplasme d'herbe aux gueux ... inflam violente ... du ... le ... une tumeur ... qui se termina par ... résolution

Observation

Du 16 ventose

Corps étrangers des articles

Des corps étrangers formés dans les articulations

Les corps étrangers formés dans les articulations ... anciennement ... nous dont les auteurs modernes n'ont rien dit. Petit ... Duverney ... de la société d'Edinbourg ... le traité des ... des ...

omme

mémoires p. .. rapport

— on doit distinguer corps étrang de nature cartilagineuse se forme au genou, formés dans quelq. cas par convertion cartilag... espèce matière ... des gouttes sont du phosphate calcaire le dissolvant des acides eutièrement dans laquelle pourrait une — tandis que le ... des cartilagineux après la dissolution par les mêmes acides

— ces corps étrang du genou

Cartilagineux sont de nature cartil. leur centre est dur. leur surface l'est moins ... ouvrant ... tous ... pénétrant de sanguin vaisseaux

— ils diffèr par rapport à leur grandeur — la leur figure mais peu importe — tantôt ils sont isolés libres

libres — de toute part tantôt ils

attachés — tiennent par un prolong membraneux et vasculeux semblable à ... ... l'attache à un point de l'articulation — les imbéciles ont dit toujours dus de ... à l'article ... dans le commencement

Leur origine

— on a vu un sommier de vie, qui s'encroûte comme où les trouve [illegible] expliquer par un dépôt de couche en couche ; mais on sait que la fibrine ne peut dégénérer en substance cartilagineuse

toujours mobiles

— ils sont toujours mobiles soit qu'ils tiennent par un filet ligamenteux ou qu'ils soient isolés, soit qu'ils se forgent dans un endroit [illegible] de [illegible] soit qu'ils se portent en d'autres endroits visibles à travers la capsule et comment seraient-ils causés ?

Cause incertaine

on pourrait en comprenant dire qu'ils sont des flocons albumineux de l'articulation [illegible] épaissis [illegible] point de [illegible]

— il serait difficile de déterminer [illegible] cause d'expansion incapable leur formation ; tantôt les malades avaient reçu un coup, d'autres fois aucune cause ne paraissait avoir formé spontanément — on ne pourrait que conjecturer la raison et le mode de leur accroissement ; [illegible] n'en tireront pas d'induction utile à la pratique

Des effets des corps etrangers cartilagineux dans l'articulation du genou

suivant la manière dont ils se placent leurs volume leurs forme

Leurs effets tantôt le malade ne ressent point de douleur il marche bien ne s'en apperçoit rien — mais pendant qu'il marche ainsi tout à coup le cartilage se déplace de manière à comprimer quelque partie, aussitôt douleur qui empêche de marcher absolument ensuite les mouvemens font déplacer de nouveau et de douleur se ne marche ou bien la douleur subsiste et on ne longtems.

Lors donc qu'une personne dont le genou paroit point de douleur ou d'incommodité se plaint tout à coup en marchant puis de douleur vives durant les heures ou les jours qui se dissipent pour la pression soit avec ou non un cri on peut soupçonner un corps étranger dans l'article

... tous ... pour ... leur ... état ... une tumeur ... à la ... de leur certitude.

Lorsque l'on examine une personne ... et que l'on ne ... sent pas le corps étranger il faut recommander de ... le moment ... à différentes fois. — ... un jeune homme qu'il soupçonne qui ... et ... 15 jours malade ... et qui ... éprouvé ... il lui recommande de ... les souffrances reviendront — de ne pas marcher ... pas ... quelquefois 3 mois sans rien ressentir ...

Moyen d'acquérir le diagnostic

Traitement

traitement

Si les accidents sont légers ou ... le ... les rapports il faut ... parce que ... l'opération nécessaire ... réussi ... accidens fâcheux. Si la ... telle que le ...

ne perisse ou ne veuille lorsqu'il
il faut ouvrir l'article et faire
sortir un corps étranger

1) préparer par exemple
Preparatoire — bains, surtout ce qui peut diminuer
l'irritation et la susceptibilité
nerveuse = si l'état est par causes
uniques s'il en a, en évacuant par
saignée par bains &c

Extraction — 2) le malade préparé on saisit
le moment où le corps étranger est sensible
à travers les parties de la partie
antérieure ... car il ne
faut pas ouvrir plaie à
... — mais le corps étranger
devenu sensible au côté interne
externe de la rotule ou ... dessus
— mais il faut tendre la peau
avant de l'inciser afin qu'elle
recouvre la plaie de la capsule
et empêche l'entrée de l'air on
coupe la capsule ... le
corps étranger qui se montre
on le tire avec des pinces
si ... il est nécessaire
... ... beaucoup ...
... ... le temps de

l'entier mais, tantot la sinovie s'entre dans cerie de tenir la plaie et elle recouvre convertie de la Capsule — on reunit avec agglutinatif reglas. expressifs sur le genou

Resultats de L'operation

== Resultats connus de cette operation

Heureux

== tantot la plaie s'est reunie comme simple et guerison en plus de 15 jours au point de pouvoir marcher == mais la plaie étant cicatrisée en 25 jours

Facheux

== d'autre fois gonfle inflam qui ont necessité ... etc.

== d'autres = dans excessives exigeant des incisions = d'autres = des abcès a la jambe a l'articulation même

== mais cette comparant les resultats on en trouve plus d'avantages que de facheux — on peut donc esperer du succès si l'on prend les précautions requises surtout celle de plier avec le (ut supra)

Le citoyen Boyer croit q.
peut survenir renversement des
cartilages semilunaires par une
torsion ; renversement qui s'annonce
par des douleurs fort vives auxquel
succede un bruit dependant du
replacement du cartilage apres
quoi la douleur se dissipe
il connait une personne qui
lui semble dans ce cas.

Autre affection
reconnue
par Boyer

Du 17 ventose

Ankilose

Le mot ankilose a plusieurs accept.
on entend par la plusieurs ... des
articulat ... pour designer un membre dont les art.
sont flechies ... et ... ne peuvent ... mais il
sert aussi pour designer un ...
dont le mouvement est gené
extreme dans l'exten. ou la flex.
ou qui n'en permet pas du tout
— ainsy donc il faut établir
une distinction.

Divisee

ankilose rigide

Toute mouvement ... encore
quelque mouvement cela forme

une ankilose rigide = ou bien
point de mouvement qui dépend
ou de l'[illegible] ~~[illegible]~~ ou du
Immobile — [illegible] complette [illegible] des parties
[illegible] — ankilose immobile
qui est complette et vraie, ou fausse.

= Diffèrent relative à la cause.

Causes

Causes
sont en grand nombre qui peuvent empêcher
le mouvement — les unes éloignées
de l'article n'agissent que sur les
muscles voisins (p. ex.) tumeur

1: Dans les muscles par immobilité

[illegible] à la partie de la
cuisse [illegible] tient le membre
[illegible] les muscles [illegible] habituent
le mouvement d'autant devient impossi
à retablir. c'est ankilose

Observation

= un suj. de 13 ans
eut une tumeur [illegible] au genou
par laquelle Boy. fut consulté. tumeur
était située entre le triceps demi membran.
la tumeur [illegible] ou [illegible] cantonée elle fut
ouverte puis [illegible] elle
un fistule de [illegible] temps [illegible]

son genou fléchi suivant le bras
il dessert après guérison ankilose inf
— il fit construire pour rétablir l'extension
une machine à vis qui mettait en haut
et en bas deux tiges qui redressa peu à peu
le membre

autre — un jeune homme avait une tumeur anevrismatique au pli du bras
dans operat. nécessité toutes v[illegible]
il en fit une troisième qui réussit
mais le bras étant resté dans la
flexion pendant le traitement
il resta ankilosé

2.
par suppuration qui a fondu les tissus abondant intermusculaires — est produit par les suppurations
voisines des articles — un cas vu souvent
les environs des lieux est = une personne
à un panaris viennent des abcès dans l'une
de l'avant bras ou de la main
le tissu cellul. est détruit par la
suppur. les muscles se collent ensemble
et avec les parties voisines ils
ne peuvent plus se mouvoir libre
une seconde sorte d'ankilose

les plaies d'armes à feu sont fréquemment suivies d'ankilose

3.
par fractures éloignées ou rapprochées — ankilose dépend souvent des fractures
même simple et éloig. de l'articulat.

ds les fracture par la suppurat
longu res repos l. resulte rouid.
l'arti nisl. a la fracture.
= si dans les . de Cuim il reste
rouid du cheval et du pied
celle au pied devra plus legère

Suitte du repos
— les fractures long. repos longue immobilité disposent tout
à raison de raideur et d'ankilose

idem près des articulations .... suitte de l'epaississement du tissu &c
= qd les fract. sont près des articul.
la raid. qui les suit est aussi
plus gde = si ds l'arti même
rouid. p. longue si bien près
bien consid. mais cepend. moindre
= la raison est que l'engorg.
des envir. de l'arti enduricit les
tissu celul. ces ligam. diminue
leur flexibilité.

5e. par entorses foulures
= produite encore par simple contusion
des articul. entorse foulure suivis
d'engorgement qui prend toujours
ou laquelle suivit l'ankilose ou
soudure reelle des os =

6e. par luxations non reduites
= luxat non reduites suivies
d'ankilose, l'immobilité fait
contract l'habitude d'une ...

7e

plus souvent par tumeurs blanches

sans

ou avec soudure

8

par ouvertures

Signes

obilité

de l'incomplette

de la complette

que l'on ne peut plus voir
= mais la cause la plus fréq
est la tumeur des arti surtout les
tumeurs blanches - la douleur rend une
interdit le mouv. les phlebites plus forts
attirent le vide commun ole
position y habitue - s'il vient
suppuration suivie d'exfol. et
guérir il y aura soudure des os
ankilose = les ouvertures qui
empechent le mouve des arti peuvent
par la même raison être suivies du mm
effet

signes
= Facile a reconnoit vu l'impossibilité
de mouvoir par les signes commémorat,
= mais comment connoitre s'il
y a soudure ou non: car l'immo
complet mobilité pour la soudure
= lors que l'arti est remué malgré
l'immobilité il est probab que
la soudure incomplette et qu'on
pourra y remédier p le mouvement
= mais s'elle est longue -
& nombreuses fistules complette
dans ce cas point de remède à faire

pour rideaux. ..

Pronostic

Pronostic — Fondé sur la cause, l'état du membre, l'étendue des mauvaises conformités, point de pronostic général, il dépend des circonstances.

Du 18 ventose

Traitement — Traitement de l'ankylose

Le traité de l'ankylose doit varier suivant la cause, le degré, les circonstances de la maladie.

1°. par tumeur — = traite les tumeurs voisines plus ou moins ... situées entre les muscles et donnant lieu à la retraction des membres.

2°. par obstacle au mouvement — = par la douleur ou l'habitude au mauvais qu'il produit, cependant on ne peut y remédier tant que la cause existe et que la tumeur ... alors par ... un ... ou par le gonflement qu'elle occasion ou parcequ'elle ... obligé de prendre une

ôter l'obstacle — = alors 4° la cause est ... pr le traité ... on

position

doit s'occuper de ce cas dans
quoi l'ankilose durerait toute la vie

exécution des mouvements — rien n'est plus utile que des
mouvemens imprimés plusieurs fois p. jour
d'abord peu on leur donne
ensuite plus d'étendue — et même
[illegible]

difficultés sont relatives à la situation — une person a les jambes ou. . . (les
plus exposées) fléchies à l'occas d'une [illegible]
qui a forcé le malade fléchir. — vous
allongez mais la flexion se rétablit
de la nuit (p. ex.) = si le malade

engorgement du tissu — engorge le tissu cellul qui unit ces
muscles. l'allong devient impossible
et dans que [illegible] il
y aura [illegible] si la courbure est extrême
de [illegible] marchera avec des béquilles
= p. ce remède il est courbé p.
un [illegible]. dont
la jambe la [illegible] d'une femme
était tellement fléchie qu'elle n'espérait

(même) de pouvoir étendre après la guérison
il craignait qu'il n'arrivât gonfle
du tissu intermusculaire — il est

Machine — Construire une machine propre à
étendre p. degré et à monter [illegible]

Cest — une Semelle de cuir ayant au talon une languette de cuir — les tous unt et mis à l'arrière autour le membre — à la partie post de la languette une boucle de large, d'une ligne sont des petits — une demi courte rembourrée adaptée à une ceinture ou des plaques ou aux &

voyez fabrice de hilden — avec cette machine on allonge ou maintient allongé — on la nomme ds fabrice de hilden pour leaters contre dans la de la cuisse = elles peuvent être employées p redresser au p. maniere droit embrasser cuir et procurer l'occlusion

moyens pour assouplir — Moyens pour assouplir

= qd il n'existe plus de mobilité on peut employer p. rendre tous ces moyens propres à ramollir et à donner de la souplesse à l'articulation et aux parties environnantes.

— douches p. vraie et — on

par Suppuration
près fractures

lotions
émollientes

vapeurs

onctions

sources
minérales

dans la saison prochaine une guérison complette

(l'articulation)
= s'il vient suppuration longue après fracture
il faut tenir à assouplir les
parties pour favoriser les mouvemens ceux
= bains émolliens = les liq^m^ un peu
grasses comme le bouillon de tripe
de tranche veau: plusieurs fois par jour
= les bains de vapeur sur lequel
on tient exposé la parti roide = la
vapeur qui s'élève des animaux nouvell
tués. parce qu'ils conserve de la chaleur
— plonger dans la saignée d'un bœuf
dans les entrailles d'un être mort,
cela n'est bon que pr. bras ou
pied. = les subst. grasses moëlle
de bœuf graisse de volaille
les huiles dont on frotte &c.
= on doit y ajouter comme très efficace
les douches d'eau chaude mieux
d'eau minérale les eaux
de bourbon & barrège ont bien
guéri de ces maladies dans un
une roideur à la suite de fracture
ou peuvent être extrem. soulagées
par les eaux de barrège et le nombre
est prodigieux avec l'articulation
de membre a repris plus d'un tems
et de mouvement le reste en réitérant

Si douleur le retenir pour faire mouvoir

Observation

prenant usage de ces moyens il faut faire executer du mouve s' suivant les regles suivantes
Si le membre est douloureux mouvem. serait nuisible car le seulement occasionnerait douleur. L. Donc pourrait resulter engorg. &c. il faut donc que la douleur soit dissipée ou réduite à peu de chose — il est permis de le tenter commencer pr. des degrés insensibles pour ne pas exciter douleur revolter le m. lui inspirer répugnance car alors il fait le mal quand on vient pour mouvoir contracte ses muscles avec force et empêche le mouv. une femme après une fract. du bras bien guerie eut cependant la roideur des muscles — il recommanda le mouvem. au mari comme remède et rigoureux la mania avec rudesse lui reprochant même son peu de courage. ce procédé degouta la malade du mouvement au point que le citoyen Boyer eut toutes les peines du monde à la mouvoir à lui permettre le mouvem. — enfin on y reussit avec précaution et a obtenu

38

guérison

les mouve allong les membre que les enual ont rétablis — mais si le membre est tendance à se retirer pendant la nuit on perd ce qu'on a gagné le jour. Dans ce cas employer les moyens mécaniques. on peut imaginer pour le bras une machine analogue à celle qui a été faite pour les jambes

pour presser sur le retour spontané

— on augmente l'étendue des mouve à mesure que l'assouplissement augmente au bout de 6 mois un peu plus ou moins

— lorsqu'il s'agit de tumeur d'une articulation ou que l'engorgement les ligaments les cartilages entoure etc. ce qu'on a retenu l'engorgement plus de doul on travaille à faire exécuter des mouvements mais le trait réussit rarement

par tumeur blanche

voyez après révolution

— point important

il est des ankyloses où il faut tâcher d'obtenir le redressement du membre à rendre les mouvement — mais il est possible depuis de tumeur blanches ou articulations on doit être le procurer une soudure

remarque importante

après caries fistules faire usage l'ankilose

en situation convenable

3.

— alors loin de nous occupés ne pas contrarier la nature et le immobiliserons plutôt et convenir appliquer remèdes propres aux fistules à la carie ou la immo l'immobilité est le moyen le plus efficace pour procurer la soudure — mettre de la situation la plus commode ce qui varie suivant le lieu — donner des situations différentes selon la profession — l'article du poignet agissant les mains vers la position il peu importe — l'avant bras doit être de la flexion si même il était de l'extension on devrait tenter de le mettre de la flexion — la cuisse avec les immo... doit être tenue de l'extension on la moins la plus flexion possible — de l'art. du genou la flexion est la position sur la ... il n'y a que de l'ankilose par fracture on soit plutôt obtenir la ... de l'extension

= Si cependant il y a peu de flexion le sujet marche au moyen d'un soulier dont le talon est fort haut

Mais si elle est ancienne [illegible] le sujet est obligé de se servir d'une semelle de bois. = Il importe donc beaucoup d'obtenir la cure dès le début du genou qui ne peut s'obtenir que par l'extension mais il faut s'y prendre avant que la nature n'ait [illegible] l'instrument [illegible] pourra être employé le [illegible] courant = Si le pied pas de point d'appui le pied reste naturellement le point le plus avantageux.

D.L

Du 21 [illegible]

Des ulcères

Definition de l'ulcère

definition

on entend par ulcère une solut[ion] de con[tinuité]
des parties molles accompag[née]
d'excrétion purulent il diffère de la
plaie en ce que celle-ci
est saignante et fraiche l'autre
plus ancienne et suppure
= les anciens les avaient distingués
= ainsi le vulnus est la très plaie
saignante et ulcus qui suppu[re]
les françois appellent [illegible] au
plaie une solution non récente
et qui suppure = on a prétendu

caractère de l'ulcère mal défini

quelquefois ulcère toujours entretenu par une cause
interne [illegible] mais le plus
souvent c'est une affection
purement locale = le
caractère de l'ulcère

n'est donc pas une plaie entretenue par un vice interne = il faut donc adopter une meilleure definition

vraie definition — =l'ulcère est une plaie qui suppure toute plaie non réunie devient ulcère ainsi il faut repeter quelque chose sur les plaies pour bien entendre ce que c'est qu'un ulcère

differences — Difference des ulcères de deux sortes

accidentelles — il faut remarquer que les ulcères comme toutes les maladies en général presentent des differences accidentelles qui peuvent exister sans que la maladie cesse d'etre la meme elles meritent peu d'attention il en est d'autres

ainsi — qui sont plus importantes et peuvent etre regardées comme essentielles

differences essentielles

essentielles tirées 1: de la Cause — =les differences se tirent de la situation grandeur figure des parties qu'ils intéressent = les differences essentielles se tirent de la cause du mal

elle est — externe ou la cause en bien interne

Diff. accidentelles
1. différence relative au siege

— les différens relative au siege toute la habitude du corps est (exterieurement) y est exposée et même les parties internes telle est la artère pulmonaire l'ulcère de la ... qui ne different des autres que par le siege.

— il faut observer que les parties externes elles qui sont délicates et où les ... et lymph... montrent ... leurs ... y sont plus exposés et guérissent plus difficilement ...

— les ulcers affectent certaines parties par préférence ... comme ... certains ... aiment à affecter certains organes par préférence ... le virus vénérien ... attaque les parties externes de la génération ... il est plus ... les organes ... de la gorge ... la ... le ... ...

2:

Différence relative à la grandeur — | = ils différent par leur grandeur les uns vastes énormes les autres extrêmement petits il y a des nuances sans nombre — voici le point de vue sous lequel il faut envisager l'étendue

grandeur réelle — | = on doit distinguer l'étendue en longueur résultant de la destruction réelle de la peau et du tissu cellulaire tel que chaque gangrène produite par la brulure qui est alors laisse un ulcère étendu difficile à guérir —

apparente — | = mais si un ulcère était se gonfle par suite ses bords augmentent 2 3 ou 6 lignes plus ou moins il n'y a pas eu destruction l'ulcère pourra se rétrécir & la fausse cessera d'agir & que le gonflement diminuera = cette distinct est donc importante

= il faut considérer encore l'étendue en profondeur

— Il s'ensuit que la même plaie
a l'égard du virus vénérien se
guérit aisément quoique large
tandis que si le virus
[illegible] est détruit la guérison
est infiniment plus lente —

3:
Différence
relative a ce
figure

— Les ulcères diffèrent relativement
à leur figure — le plus ordin.
ils ont une figure ronde, mais
cependant ils en ont d'irrégulières
triangulaires. — les anciens
attribuant une grande [illegible] aux ulcères
de forme ronde ~~et~~ ~~par cela~~
même qu'ils étaient ronds
— Ambroise Paré conseille même
de changer cette figure
— ce qui a donné lieu
a cet opinion c'est que les
ulcères de cause interne et
s'ouvrant ronds. Et difficiles a
guérir s'ils ne s'[illegible]
ou de
les quels ulcères ronds
qui sont entretenus par une vice local
ou général de l'individu

— Mais la cause étant connue et détruite on les guérit comme les autres

Différence relative à la partie — 2e Elles diffèrent relativement aux parties intéressées — tantôt la peau [ils sont bornés] tantôt elles s'étendent au tissu cellulaire et aux aponévroses les tendons les ligaments os etc — mais les différentes variétés de ces affections seront expliquées en parlant des causes qui produisent et qui entretiennent les ulcères

Différences essentielles — des causes qui produisent les ulcères

Différence relative à la cause — 1re causes externes — les ulcères tirent leur origine comme il suit — tantôt ils [naissent] d'une plaie d'une distension réunie ou par sa nature ou par l'impossibilité d'affronter ou par la perte de substance

plaie — elle s'enflamme, suppure et est alors un véritable ulcère

abcès — Ils succèdent à l'ouverture d'un abcès, sont évacués de pus de jours et mais [illegible] leur face s'y perpétuent, c'est un ulcère

— Les ulcères sont souvent la suite d'une brûlure qui a désorganisé, produit escarre

brûlure gangrène en effet la peau bien cutanée ou l'on enlevant l'épiderme c'est un ulcère — on fait mettre de ce rang les plaies & les cautères

Ceinture potentiels &c. il faut en dire autant de la cautérisation dans les cautères actuels par le moxa &c.

Telles sont les causes externes

— Mais il en est d'autres

2: causes internes Des causes internes

un principe irritant un virus déterminé & un[illegible]

sortie qui voit l'épiderme
se détacher il paraitra un ulcère
avec suppur plus ou moins
mauvaise voila encore un ulcère
= quelquefois le virus produit
inflammation de la peau
escarre gangrene qui detachée
laisse un ulcère
= Mais on voit que les
virus & exanthèmes vénériens
contagieux produisent et entretiennent
des ulcères qu'on appelle alors
de cause interne
la terminaison des ulcère differe
d'après leur cause.
qd un ulcère depend de cause
externe et que rien ne s'oppose
a sa marche il parcourt
ses periodes et guerit
promptement - c'est un ulcère simple.
= si la marche est entravée
par un vice de la partie
ulcerée il se prolonge.

1° est un ulcère de vice local
2° un vice interne joint et retarde la guérison
ou entretenant ces froques
3° est ulcère de cause interne

ulcères simples

= les pus se guérissent apres avoir ~~[illegible]~~ peu de temps de couleur ~~purulente~~ ce sont des ulcères simples
= les ulcères entretenus par un vice local peuvent guérir aisément en détruisant ce vice. Mais
= il s'est y joindre vice interne des soit q'ils soient simples

ulcères compliqués

ou de vice local alors ils ne peuvent guérir que quand le virus est détruit.

Du 22 ventose

guérison des ulcères

= Du Mécanisme suivant lequel la nature ~~aidée~~ de l'art guérit les ulcères simples
= Lorsqu'il y a une solution de continuité des parties molles du corps avec écoulement de pus

quelque soit l'origine de ce
qui s'observe quand la nature n'est
point entravée dans son opération
— il s'élève de la surface des
bourgeons rouges plus ou moins larges
dits par l'ensemble de tout quelques
bourgeons charnus
ces bourgeons fournis de la sup
dans toute la surface de la plaie qu'ils en laissent
ulcérée. L'on tout l'est d'une suppurat
d'un blanc tirant sur le jaune de couleur
Or même a fait avec des substances
voisines qui ne mollissent pas
ses qualités
— on observe que l'ulcère diminue
en étendue en longueur et en profond
qu'il diminue également bientôt les bords
on voit naître une pellicule mince
rouge les bords par disparais
cette pellicule s'étend les bords
diminuent partant enfin la pellicule couvre tout
l'ulcère et l'on dit que l'ulcère
est cicatrisé cette cicatrice
d'abord rouge devient blanche
et ainsi prend une consistance plus
ferme que le reste de la peau et est plus ou moins
enfoncée suivant qu'il a eu plus
ou moins perte de substance

cette est la [illegible] 60
de les [illegible] simples

— on demande d'ou viennent
les Bourgeons — pourquoi l'elevation
diminue en long et en profondeur
— on a cru que tous ces Bourgeons
(donnant une) substance engendrée pour remplir
le vide et reparer la perte
de substance. C'etait d'apres
une régénération de chairs
— aujourd'hui on sait que ces Bourgeons
charnus ne sont que la substance
préexistante de la partie dont
le reseau vasculaire engorgé avait
rougi. et on peut les considerer
comme autant de petits phlegmons
d'ou sort le pus
— on sait que la diminution en
profond et en longueur
depend point de régénération
mais des bourgeons qui
permet aux levres de
la plaie de se rapprocher
et favorise ainsi la diminution
de [illegible]

= on a ~~établi~~ ~~état~~ des rapports entre le pus ~~l'état~~ des chairs et l'étendue de l'ulcère relativement à sa terminaison

= les chairs sont elles rouges vermeilles les bourgeons bien distinct à leur sommet pointu
— le pus présente une ~~aspect~~ consist[ance] ou observe que les conditions étant données la surface ulcérée dimi[nue] plus ou moins rapidement

= si au contraire les chairs sont pâles molles au lieu d'être fermes, ~~etc~~ les bourgeons mal plaisent [illegible] = le pus est séreux plus ou moins fétide séreux et abondant les dangers étant réunis il y a point de diminution de la suppuration ni de l'ulcère point de guéris[on]

— on a donc dit que guérison dépendait du bon état des chairs qui produisait un pus louable

— en quoi consiste il le bon état des chairs en un degré

medicine d'inflam qui produit
un bon pus sans dégorger rapide &c.
= le cas vrai de guérir les
ulceres. est donc d'entretenir le degré juste
d'inflammation nécessaire à la production d'un
bon pus et par consequent
à savoir un le dégorgement qui donne la suite et
doit résulter rapprochement des bords
de la plaie et cicatrice.
si l'inflammation est trop vive il
se fait point de dégorgement point de génération
de bon pus suivi de cicatrice
= si l'infl est trop peu considérable il est
~~parce que~~ ~~celle~~ les chairs restent flasques ... et ne se
fait pas de changement favorable et l'on
ne fait pas de progrès dans la
guérison = il faut observer
que toutes les parties habituées à
l'action des ... les ... n'en
reçoivent plus à la fin d'irritation
il en est de même les chairs des
ulcères qui s'habituent à l'effet des médicaments = ainsi les substances
qui vont finissent par ne plus
produire d'effet

qd la patiente se [illegible] Comme
la vapeur [illegible] plus [illegible]
la charpie [illegible] [illegible]
ou détruire la cicatrice naissante
encore tendre et délicate
[illegible] quelques dernières opérations
dont l'application est utile au traitem.
des ulcères

Traitement

traitement des ulcères simples

Lors que l'inflammation a disparu
bien la texture des parties
par choisi [illegible] est infiltrée [illegible] pour
[illegible] bien établie il faut couvrir
[illegible] de la charpie qui suffit
pour produire l'irritation nécess. — Certains
ulcères [illegible] assez [illegible] depuis le commencem.
jusqu'à la fin [illegible] guérissent [illegible]
[illegible] — Dans certains cas les chairs
habituées ne sont plus suffis. excitées
par la charpie d'autrefois par trop d'activité
les chairs [illegible] — alors
par l'une de ces causes et souvent par le concours de toutes les deux
[illegible] [illegible] [illegible]
+ les chairs deviennent molles [illegible] la — deviennent mauvaises

il faut
= modérer les aliments = donner
de la tisane de la ... [illegible]
une [illegible] ... de feuilles de
moyen de [illegible] de décoction de [illegible]
d'[illegible] = si pas ces moyens ... [illegible]

couvrir les plumaceaux avec le baume de
[illegible] et [illegible] ... [illegible]
[illegible] ... [illegible]
[illegible] et le médicament ... comme les pom
que l'on emploie pour prolonger la supp. des m

[illegible] 2 ou 3 ou peut en cesser
l'usage

= [illegible] que la cicat
se forme prévenir l'inconv
du [illegible] à [illegible]
bords de l'ulcère avec des bandelettes
de cerat autour = ou de la ... [illegible]
la plaie = et plumaceaux couvert de
cerat ... [illegible] simple
par dessus = ces moyens réussissent
à guérir plus ou moins
promptement ces ulcères simples
suivre la [illegible]

[107] dont on l'imbibe

= faire observer un régime convenable qui consiste dans une quantité médiocre d'aliments visible
[illegible] en prescrivant autant qu'à l'ordinaire
les vices abordent trop à l'ulcère
la guérison est retardée [illegible]
= il faut que la circulat. puisse
se faire librem dans les parties
— pourquoi les ulcères des jambes devien-
nent-ils rebelles si aisément? c'est que
les vides se tiennent de bout
les humeurs se dirigent vers l'ulcère
qui devient saignant rouge
s'enflamme etc. donc il faut
une posture horizontale des [illegible] sortes
d'ulcères la guérison alors se fait en 8 à 10 j.
tandis que 6 mois plus ou moins
n'auraient peut être pas suffi sans une
précaution
= Cette méthode exclut les corps
gras qui étaient fort employés autrefois
I.
~~[illegible]~~ (nous) [illegible] il n'y a pas le vice
ulcère avec local car s'il en existe il
vice local faut le combattre
= Ces vices sont de différente espèce

qui voit

1: inflammation chronique callosité

2: tissu infiltré

3: varices

ton d'cette une inflam chron

ou des varices et souvent un infiltrat et dans

ces causes ne hésitant pas (en y a) de guérir

Mais si l'inflam. les ulc.

est ... atteint. de la

peau et du tissu cellul. ne

se produit pas supposé le ... n'en

est pas généré ... tant peu

d'ottent les bords se durcissent

s'élèvent, les duretés s'étendent

l'ulcère est alors avec callosité

il n'est ... que les ulcères

de jambe sont ... calleux

Q fois l'ulcère est situé sur de la peau

dont le tissu cellul est infiltré

de lymphe dont les veines

sont variqueuses (dans les anciennes

varices il y a toujours infiltrat) cet effet

est aussi produit par un coup des contusions

C'est un ulcère des eux variqueux il y a

à la fois durcité des bords

callosité ... et varice

= quelquefois ces ulcères présentent des chairs fungueuses saignant blafardes ayant l'air d'une substance marine molle mêlée de sang

= les remèdes qu'on leur a donnés ne guérissent pas leur nature

= Ces cacités sordides et on bien des remèdes d'hommes chirurgiens

ils ont reçu de quelques médecins de l'antiquité qui avaient réussi dans leur cure

= L'inflam. les callosités, la dilatation variqueuse des veines, l'infiltration du tissu cellulaire ont fréquemment les causes qui produisent entretiennent

les ulcères surtout aux jambes = mais

d'autres causes demandent

4: Gangrène

encore = la Gangrène qui se jette sur la surface et les bords d'un ulcère = ulcères gangreneux

5: maladie d'un organe voisin

= d'autres sont entretenus par l'affection d'une partie voisine = un tendon un aponévrose, un ligament, un cartilage, un os. &c &c &c &c et ainsi

= il en sivot d'entretenus par la carie d'un os voisin

C'est un ulcère avec carie

= q.d les foyers sont profon[ds] éloignés plus ou moins, plus ou m[oins] sinueux, que l'entrée de l'ulcère est plus ou moins étroite, ses bords calleux qu'elle fournit du pus plus ou moins ma[uvais]

6? Fistule — C'est un ulcère fistuleux

il est des ulcères ou les alt[érations] du v. ne sont pas la caus[e] mais servent comme comp[lication]

= telles sont les causes locales qui entretiennent les ulcères dont la plus commune est l'en[...] variqueux

= On observe quelquefois qu'il s'engendre des vers dans les ulcères, qui par leur présence augmentent l'irritation - ils servent comme complication et dépendent d'un état particulier des chairs

7: Ver — Et du pus.

= il existe aussi des ulcères dont les bords sont détachés et flotans sur la surface de l'ulcère

8:
désorganisation de la peau

— la peau qui forme leur circonférence ont dans un état de dénudation de tissu cellulaire qui fait que privée de vaisseaux sanguins et limphatiques suffisans elle n'a pas assez de vie pour se réunir et doit se traiter d'un corps étranger =
Du 23 ventose

avant le traitement de l'ulcère entretenu par vice local il faut exposer les différences et les caractères des ulcères produits ou entretenus par une cause interne

2:
ulcère de cause interne

Des ulcères de cause interne

observons qu'on ignore pourtant en quoi consiste les vices internes les humeurs viciées les acrimonies = lors qu'une ulcère sans cause externe évidente ... on l'attribue à un vice interne les anciens l'attribuoient à une cause occulte on ignore de quelle nature est cette cause si c'est une humeur

le vice ... inconnu

ulcères de vices humeurs — circulant parmi les fluides les vices irritant les solides, &c. =

= Ulcères les plus fréquens =

1: Ulcères vénériens — on a donné des noms particuliers aux ulcères d'après la cause interne
= qui l'entretient entretenu par le virus vénérien qui d'abord affecte les parties génitales puis se porte sur d'autres organes attaque presque tous les organes jusqu'aux les os &c. on les nomme
— ulcères vénériens =

2: Ulcères scrophuleux — = quelquefois ulcère survient aux enfans ou aux personnes agées dont les glandes limphatiques sont engorgées dont les parties sont affectées tumeurs blanches qui ont en d'autres tumeurs froides on les nomme ulcères scrophuleux
= ils dépendent d'un vice de la limphe appellé écrouelles scrophules mais on ignore sa nature et les remedes qui peuvent le combattre le plus efficacement

3: Ulcères psoriques ou dartreux — lorsqu'un ulcère succède à des dartres ou à la gale traités uniquement par des remèdes externes lorsque les ulcères sont superficiels étendus en longueur avec démangeaison

ulcères tuberculeux — s'écoulent d'un peu d'ichor + causent formant des croutes qui s'attachent à leur surface irritent — s'accroissent ulcères dartreux ou psoriques

4:
ulcères scorbutiques — si les ulcères sont accompagnés de la maladie dite scorbut caractérisée par des taches violettes à la peau surtout aux jambes les gencives saignantes — les ulcères sont surpassant une fois saignolent ils sont situés surtout aux jambes. cette maladie est ordinaire aux marins aux gens qui vivent dans des endroits humides et marécageux on les nomme ulcères scorbutiques —

5:
ulcères cancereux — ceux qui surviennent les ulcères peuvent être nommés des squirreuses comme les ulcères ont des bords renversés il en découle une matière ichoreuse sui generis fétide en un mot ayant les caractères cancereux — ulcères cancereux

6:
ulcères chancreux — les ulcères affectant le visage à bords durs élevés se couvrant d'une croute par l'exsiccation du pus ...

ulcer.

qui debuté sont ulcérés

rongés font des progrès

ce sont des ulcères chancreux ils approchent

concers maisont des progrès plus

lents les personnes ont le

visage presque tout rongé et peris avant

de périr — ulcères chancreux

Ces ulcères sont attribués

aux vices le venerien = le scrophuleux = le

dartreux = cancereux = le scorbutique

7:

Mais indépendamment de celles-ci

il est d'autres causes qui entretiennent

ulcères par vice inconnu

qui ne sont pas nommées

vice des humeurs.

ainsy sont des ulcères à la

surface sans vice vénérien, scorbutique,

dartreux &c. mais dont les

ulcères sont entretenus par un vice interne

Ils ne se sont souvent après

la guérison de l'ulcère la

dont la guérison expose

cause se transporte sur

un viscère dont un la

deplace en fait par un écoulement

d'autrefois elle y produit ulcère et cause la mort

Les ulcères dépendant d'un vice intérieur ont des caract. et des signes qui les précèdent qui seront exposés en parlant de chacun en particulier

Cure.

par vice Local

Traitement des ulcères entretenus par un vice local

l'inflammation

— L'inflamat. un vice local qui empêche la guérison tant qu'elle subsiste — elle est plus ou moins étendue — dépend de diff. causes doit être combattue diff. remment selon la nature de la cause

qq. fois érysipélateuse

— qq. fois l'inflam. de cause érésipé. que l'ulcère détermine vers l'endroit ulcéré

— il a soigné vers la fin de l'hiver dernier un enfant de 6 ans d'une

Observation

fracture de la cuisse gauche

= l'enfant se plaignait de doul[eur]
du genou, c'est que la
pression du lacs avait déter[miné]
une ulcère de la peau et de
toutte l'épaisseur des tegume[nts]
= il traita cet ulcère même après
la guérison de la fracture = bientôt
mouvem[en]t febrile rougeur de
la partie, langue rouge
érésipele qui s'étendit et
occupa toute la longueur du
membre = voila une affec[tion]
érésipelateuse déterminée par la parti[e]
qui a compliqué l'ulcère
= il évacua le loyer avec
le petit lait les accidents
diminuerent il plongea avec une
minoratif l'érésipele a une "on borné ses
progrès et devenu simple
il n'a plus exigé que les
moyens qui conviennent
a les sortes de plaies =

9 fois par
Stimulant local

— q[uan]d leur ulcère dépend d'une cause qui irrite la plaie ainsi qu'on observe des ulcères de la langue entretenus par l'irri[tation] d'une dent cassée par l'ouverture d'une dent carié qui répond à l'endroit ulcéré dont il suinte un plus qui irrite et entretient l'ulcère
— ou bien en frappant un ulcère par inadvertence on l'irrite ou renouvelle l'inflammation et l'on retarde la guérison

Cure de l'ulcération cause entretenant etc

traitement de l'ulcère local par inflam.
— on combat l'inflammation par les remèdes phlogist[iques] communs — si l'inflammat[ion] trop vive — employ[er] la saignée suivant le tempéram[ent]
— dans tous les cas le repos les fomentations émollientes les cataplasmes. sur un plumaceau couvert de digestif genereusement adoucissant fait avec cerat basilicum huile d'hypericum. conviennent pour ramener l'état simple

etc.

— l'ulcère est devenu simple il se traite (ut s.),

Cure de l'ulcération causant callosités

— mais une cause plus fréquente + l'endurcissem[ent] calleux des bords

émolliens

tant que cet état subsiste
l'affaissement ~~imposible~~ point de
guérison ~~——~~ on les détruit
avec les couvrant de ~~marque~~
cataplasme émolient pour délivrer
— alors les chairs sont
la suppur qui n'avait pas
lieu paraît. les bords d'une
la plaie marche vers sa
guérison on n'emploie que
ce moyen à la charité
— la diminution est d'abord
rapide si l'on s'attend
à une marche toujours
[illegible] ~~——~~, le dégorgement
fait la plaie diminue
lentement et, demeure à la
grandeur d'un [illegible] elle reste
long tems ainsi — On
continue les cataplas qui finissent
toujours par guérir — le Drau
a suivi cette méthode mais
il employait l'emplât de vieillage
= il conseille aussi des compresses
mais les callosités qui

Notes en marge :

qui ne doit pas
être peigné par
ce que les bords ouvrent.
on doit en mettre peu

et d'un

on serait trompé

repit des bords

résultent à l'emploi de mucilage [illegible] collant au cataplasme d'ailleurs les certificats ne conviennent pas [illegible] peu de dégorgement lorsqu'il survient une état d'inflammation mais il ne les ont jamais vu nécessaires quand les ulcères ont été lavés

jamais [illegible]

Une ulcère avait une ulcère calleux énorme en 5 ou 6 mois cet ulcère calleux fut réduit à 2 centim. il était encore dans cet état depuis 5 à 10 mois parce que la peau a été détruite

observation

les émollients la position horizontale ont donc les moyens simples qui suffisent dans la plupart des cas mais s'il y a dégorgement de la peau

il se trouve quelquefois des tumeurs formées de varices rassemblées si on amputé les tumeurs il peut rester un ulcère vraiment variqueux qu'il ne faut pas confondre avec les ulcères situés sur une peau variqueuse — ils ne méritent presque aucun

Du 22 ventose

les ulcère calleux des jambes et les plus frequents ... on sait pourquoi et leur opiniatreté ont été exposés ... réussit même pour les plus anciens =

traitement des ulcères variqueux

ulcères variqueux

= à peu ... les plus familiers sont les variqueux

= leur etiologie

etiologie

= les veines ... dilatent p[ar] la perte de ... d'abord ... de dilata... beaucoup ... le tissu cellulaire ... engorgé la jambe est molle ... et ... les veines dilat...

c'est cet infiltrat qui rend la guerison de ces ulcères difficile à obtenir

= si alors ... frappe ... blessé il resulte un ulcere qui guerit s'il est bien traité mais ... mal soigné il s'engorge s'enflamme ... cellules s'infiltre de plus en plus

il y a ... même tems varice empatem[en]t callosité

traitement

div. suiv. le degré et l'état des parties

Si calleux empâtés variqueux — Si callosité et varice existe avec empat. ulcère a bords durs ... la complicat. de callosité p. les calus emol. ... de la ... qui laisse les bords ... ne doit pas s'étendre ... de la surface ... relâchement = lors que l'ulcère est ... et pâteux on le traite alors comme il suit

cataplasmes pour callosités

pour varices compression — = l'expérience montre que ds ce cas le meilleur moyen est la compress. qui ... le membre ... gros ... affaissement ... produit ... de l'ulcère. La compres. produit affaisse. et dégorgem. ... semblable a celle qui suit le dégorg. ds les ulcères ...

... pour empâtement

= p r quelle réussisse il fau

i ira uni- forme — | une position horizontale = la compress

être uniforme = entourer égalem

avec une bande, appliqué en

avec repos &c | bas plus sur l'ulcère couvert de

Charpie sèche et (unguente) partout le m

= une bande de fil à demi

usée sans ourlet ni lisière

plus utilem. encore une band

de flanelle de laine d'ang

qui comprime plus uniform

on peut toujours s'en servi

sur les perso. aisées

= en continuant ainsi on voit

l'ulcère diminuant guérie apr

Continuée après la Cure | quoi le mde continuera la

compression pour éviter la rech

qui reviendrait souvent s'a

cela = après guérison la compress

peut se faire avec un

ou un bas de peau de chien | bas de coutil fin que

l'on peut lacer — un ba

de peau de chien la leg

= tel est le trait. des ul

des parties variqueuses

— la compression a été employée
avec succès par plus praticiens
entr'autres Desmoria Langlais
qui s'en est servi avec succès
puis elle est tombée en désuétude
le presente a été renouvellée
comme il arrive a plusieurs autres moyens
= mais l'on en abuse
des meilleurs moyens = de même
qu'on abuse trop de la ligature
dans les fistules a l'anus,
de même on a
employé trop souvent la compress
dans les ulcères calleux variqueux
et l'on n'a pas toujours réussi = ce défaut de succès
vient de ce qu'on n'a pas
détruit les callosités ou déb que l'ulcère est entouré
d'une aréole inflammatoire
= enfin elle ne peut réussir
quand les parties qui environnent ce l'ulcère
sont dures tendues calleuses

= il ne s'agit pas aujourd'hui d'inventer des moyens mais de les perfectionner en distinguant bien les cas les issus des ventres et leurs indications.

Ulcères Caroctes

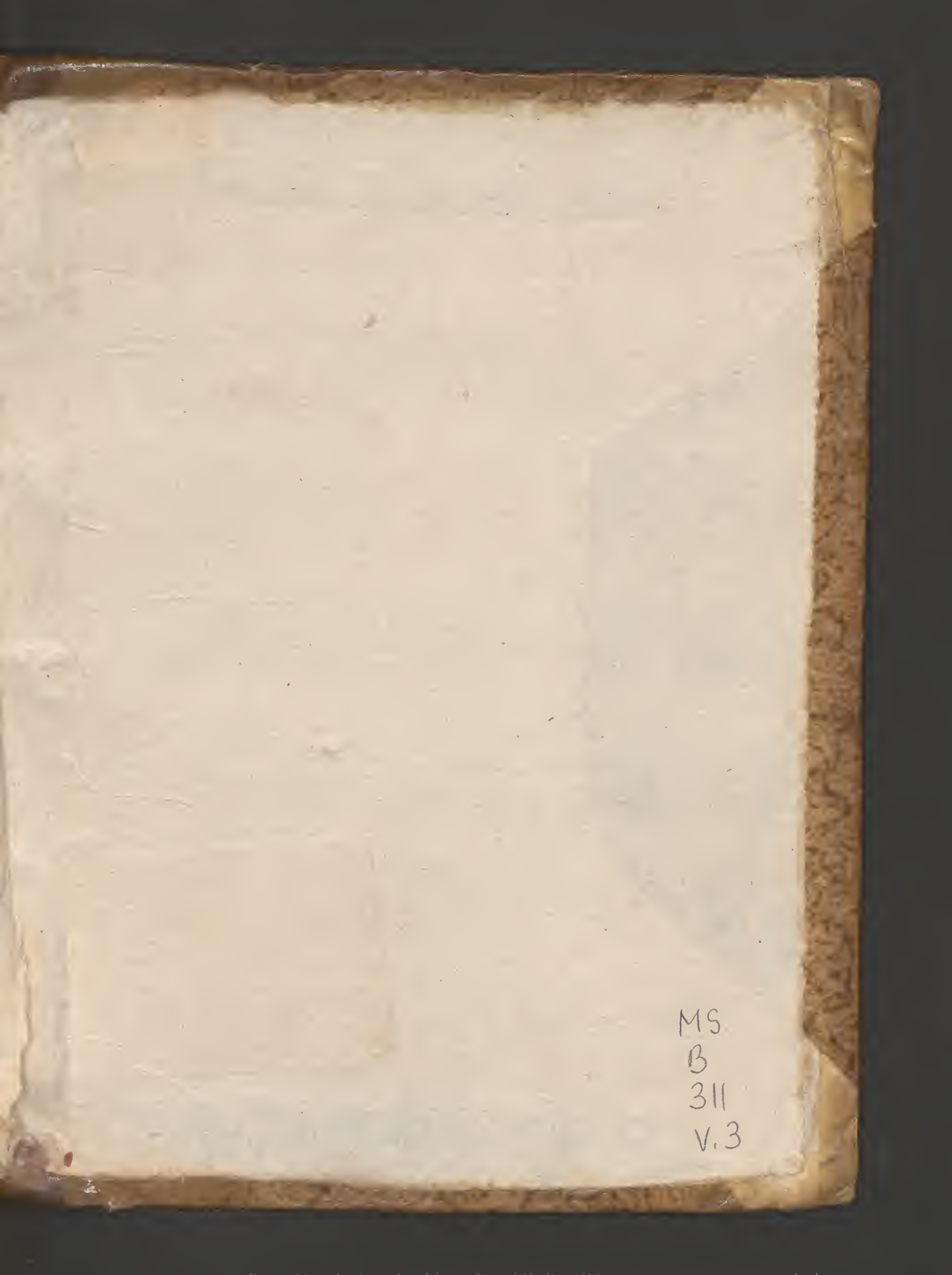
Des. Ulcères Caloctes sordides téléphiens sirouniens louv.ps. &c

= si on lit les auteurs rien dans pr les caractères [illegible]

——— une ulcère a une étendue plus ou moins considérable on porte peu d'attention et les ouvriers qui travaillent n'observent pas de régime il vient inflammation les bords s'écartent les chairs bout. sont [illegible] comme une éponge imbibée de matière sanguine il exhale une odeur fétide &c si le genre de vie continue les progrès augmentent l'ulcère s'accroît &c.

les vices, les coups par vice interne ou une disposition cachectique &c

Convient à rapporter les à ceux par inflammation par coups &c.


MS
B
311
V.3

